



العمارة و الفنون القبطية في مصر

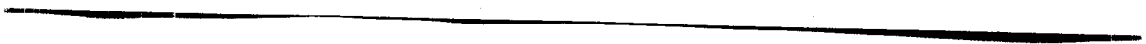
تأليف
دكتور محمد عبدالرحمن فهمي

الأقصر

٢٠٠٦

**حقوق الطبع والنشر للمؤلف
صور الغلاف من المتحف القبطي**

بسم الله الرحمن الرحيم



إهداء
إلى روح أختي الغالية
المرحومة سوسن
أهدي إليها كتابي هذا ؛

د/ محمد عبدالرحمن فهمي



المحتويات

12/20/20

12/20/20

المحتويات

الموضوعات	الصفحة
إهداء	٥
المختبرات	١٥-٧
المقدمة	٢٢-١٦
الفصل الأول: عناصر وأنواع العمارة القبطية المصرية	١٠٨-٢٣
* مقدمة عن الأقباط في مصر	٢٦-٢٥
* مميزات العمارة القبطية	٢٨-٢٦
أولاً الكنيسة	٢٦
أ- العناصر المعمارية الدينية	٣٥-٢٧
١- الحنية (الهيكل)	٢٧
٢- المذبح	٢٨
٣- الأميون	٢٩
٤- المعمودية	٣٠
٥- جرن المعمودية	٣١
٦- المغطس	٣١
٧- اللقائن	٣١
٨- الحجاب	٣٢
٩- حامل الأيقونات (الأيقونستامز)	٣٢
١٠- منصة الشمامشة	٣٣
١١- صحن الكنيسة	٣٤

٣٤	١٢- الأبراج
٤١ - ٣٥	ب- العناصر الإنشائية للكنيسة
٣٥	١- الأعمدة وتيجانها
٣٦	٢- الدعائم
٣٧	٣- العقود
٣٧	٤- البوائك
٣٨	٥- الأروقة
٣٨	٦- الأسقف
٣٩	٧- القباب
٣٩	٨- القبة
٤٠	٩- المثلثات الكروية
٥٠ - ٤١	ثانياً: الدير:
٤٢	١- الكنيسة
٤٢	٢- القلالي
٤٣	٣- الحصن
٤٤	٤- الطافوس أو المقبرة
٤٤	٥- المائدة (حجرة الطعام)
٤٥	٦- المعصرة
٤٥	٧- الطاحونة
٤٦	٨- الفرن
٤٧	٩- المنحل
٤٧	١٠- البئر ومورد المياه
٤٨	١١- المكتبة
٤٨	١٢- الأسوار

٤٩	١٣- السراذيب
٤٩	١٤- المداخل
٥٦ - ٥١	* الرتب والوظائف الدينية بالكنيسة والدير
٥١	أولاً: الكنيسة
٥١	١- الأنبا أو البطريرك
٥٢	٢- المطران أو الأسقف
٥٣	٣- القمص (الأیغومنیوس)
٥٣	٤- القس (أبرسفيثيوس)
٥٣	٥- الشماس (الدياكون)
٥٤	٦- القارئ (الأناغوستيس)
٥٥	٧- الراهب
٥٥	٨- خادم الكنيسة
٥٦	ثانياً: وظائف الدير
٦٣ - ٥٧	* ملابس رجال الدين بالكنيسة القبطية
٥٧	١- التونية
٥٧	٢- الشملة
٥٨	٣- الطيلسان
٥٨	٤- الصدرية
٥٨	٥- المنطقة
٥٩	٦- الكمان
٥٩	٧- البلين
٦٠	٨- البطرشيل
٦١	٩- البرنس
٦١	١٠- الغفارة

٦٢	١١ - المنديل
٦٢	١٢ - التاج
٦٨ - ٦٤	* الأدوات الدينية المقدسة بالكنيسة القبطية
٦٤	١ - الكأس المقدس
٦٤	٢ - المراوح
٦٥	٣ - المعلقة (الميستير)
٦٥	٤ - الشمعدان
٦٥	٥ - بيضة النعامة
٦٦	٦ - الشورية (المجمرة)
٦٦	٧ - حق القربان
٦٧	٨ - القربان المقدس
٦٧	٩ - الأفخارستيا
١٠٩ - ١٦٨	الفصل الثاني: عمارة الكنائس والأديرة بمصر
١١١	* طراز العمارة الكنائسية الميحية
١١١	أولاً: الطراز البازيليكي
١١٣	ثانياً: الطراز ذو القبة المركزية
١١٣	١ - الكنائس الدائرية
١١٣	٢ - الكنائس المثلثة
١١٤	٣ - الكنائس المربعة
١١٤	ثالثاً: الطراز ذو التخطيط الصليبي
١١٥	رابعاً: الطراز المختلط (المركب)
١٢٤ - ١٦٨	* نماذج لبعض الكنائس والأديرة المصرية
١٢٥	١ - دير الأنبا مقار بالبحيرة

- ٢- كنيسة القديس مرقوريوس المعروفى "بأبى
١٣٠ سيفين" بمصر القديمة
- ٣- كنيسة الأنبا شنودة "بمصر القديمة
١٣٦
- ٤- كنيسة السيدة العذراء (الدمشقية) بمصر القديمة
١٤٠
- ٥- كنيسة أبى سرجة بمصر القديمة
١٤٥
- ٦- كنيسة القديسة بربارة بمصر القديمة
١٥٠
- ٧- الكنيسة المعلقة بمصر القديمة
١٥٤
- ٨- كنيسة أباكير يوحنا بمصر القديمة
١٦١
- ٩- دير الأنبا هيدرا بأسوان.
١٦٤

٢١٤ - ١٦٩

الفصل الثالث: الفن القبطى فى مصر

- أولاً: عناصر الزخرفة القبطية المصرية
١٧٣
- ١- الزخارف النباتية
١٧٣
- ٢- الزخارف الهندسية
١٧٤
- ٣- الزخارف الكتابية
١٧٤
- ٤- زخارف الكائنات الحية
١٧٤
- أ- الرسوم الآدمية
١٧٥
- ب- الرسوم الحيوانية
١٧٥
- ج- رسوم الطيور
١٧٥
- د- رسوم الأسماك
١٧٧
- ثانياً: مميزات الفن القبطى
١٧٨
- ١- الفن القبطى فن شعبى
١٧٨
- ٢- الميل إلى الزخرفة الفنية
١٧٩
- ٣- الاعتماد على الرمزية
١٧٩

١٧٩	٤- البعد عن التماثل
١٨٠	٥- البعد عن التجسيد
١٨٠	٦- الاعتماد على العلامات
١٨٠	٧- الاعتماد على الألوان البراقة
١٨١	ثالثاً: الرمزية في الفن القبطي
١٨١	١- الرموز النباتية
١٨١	٢- العلامات والرموز الهندسية
١٨٢	٣- رموز الكائنات الحية
١٨٢	أ- السيدة العجوز
١٨٣	ب- الأرنب
١٨٣	ج- الحمل
١٨٣	د- الطاووس
١٨٤	هـ- النسر
١٨٤	و- الحمام
١٨٤	ز- الأسماك
١٨٥	ح- السفينة
١٨٥	ط- التتين البحرى
١٨٦	رابعاً: الفنون التطبيقية القبطية
١٨٦	١- الفخار والخزف
١٨٨	٢- الزجاج
١٩١	٣- الأخشاب
١٩٤	٤- العاج والعظم
١٩٥	٥- المعادن
١٩٨	٦- الأحجار والجص

٢٠١	٧- النسيج
٢٠٧	٨- الأيقونات
٢١٠	٩- التصوير والمخطوطات
٢٢٧ - ٢١٥	* المصادر والمراجع العربية والأجنبية
٢١٧	أولاً: المصادر العربية المطبوعة
٢١٧	ثانياً: المراجع العربية
٢٢٦	ثالثاً: المراجع الأجنبية
٢٥٧ - ٢٢٨	* اللوحات

1. The first part of the document is a list of the names of the persons who have been appointed to the various offices of the city of New York.

2. The second part of the document is a list of the names of the persons who have been appointed to the various offices of the city of New York.

3. The third part of the document is a list of the names of the persons who have been appointed to the various offices of the city of New York.

4. The fourth part of the document is a list of the names of the persons who have been appointed to the various offices of the city of New York.

5. The fifth part of the document is a list of the names of the persons who have been appointed to the various offices of the city of New York.

6. The sixth part of the document is a list of the names of the persons who have been appointed to the various offices of the city of New York.

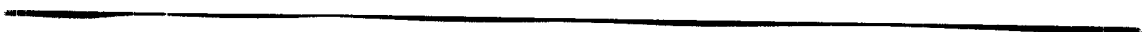
7. The seventh part of the document is a list of the names of the persons who have been appointed to the various offices of the city of New York.

8. The eighth part of the document is a list of the names of the persons who have been appointed to the various offices of the city of New York.

9. The ninth part of the document is a list of the names of the persons who have been appointed to the various offices of the city of New York.

10. The tenth part of the document is a list of the names of the persons who have been appointed to the various offices of the city of New York.

المقدمة



Abstract

مقدمة

إن حب دراسة علوم القبطيات ما دفعنى لعمل مؤلفى هذا فى العمارة والفنون القبطية فى مصر، ولقد كانت دراسة عمارة الكنائس فى سنوات عمرى، ماشدنى للوقوف على عناصر هذه العمارة ووجدت أن العمارة الكنائسية وعمارة الأديرة ما يدفع دارسى العمارة بوجه عام للوقوف على نوعية هذه الوحدات الإنشائية ودورها الوظيفى لخدمة الديانة المسيحية، ولقد كان هذا الدور الوظيفى والدينى أن جعل لعناصرها خاصية مميزة وطرز معمارى مميز لها ما جعل من هذه العناصر المعمارية أهمية حيث ظهرت عناصر وبرزت بوضوح. واختفت عناصر أخرى وطمست معالمها فى مجال النظم والعناصر المعمارية.

وأصبحت المميزات المعمارية القبطية رغم وقوعها فى فترة حكم رومانى وبيزنطى ثم إسلامى له طرزه المعمارية الخاصة به والتي تجعله يطغى على نظم الآخر الآن رغم بروز الفن المعمارى الرومانى والبيزنطى وكذلك ظهور الشخصية البيزنطية والإسلامية المستقلة، نجد أن الفن المعمارى القبطى وضح فى بناء كنائسه وأديرته.

وسوف أقوم فى هذا الكتاب بمحاولة دراسة نوعية العمارة القبطية المصرية وطرز بناء الكنائس فى مصر والوظائف الكنائسية وكذلك وظائف الأديرة وعناصر الكنيسة والدير المعمارية. هذا بالإضافة إلى مميزات العمارة القبطية.

ووجدت لزماً على التعرض للفنون القبطية وعمل دراسة موجزة عن هذه الفنون ظاهراً مميزاتها وعناصرها الزخرفية وموادها التطبيقية في عجلة سريعة واضعاً المنهج الخاص بدارسى الإرشاد السياحي نصب عيني من خلال هذه الدراسة.

وقمت بعنوان الكتاب بعنوان العمارة والفنون القبطية المصرية وقد قسمت الكتاب إلى ثلاثة فصول ألحقته بقائمة من المصادر العربية ثم المراجع العربية وكذلك المراجع الأجنبية، وزيلت الكتاب بمجموعة من اللوحات في الفنون القبطية وعنوانت الفصل الأول بعنوان عناصر وأنواع العمارة القبطية المصرية وقد شمل مقدمة عن الأقباط في مصر ثم أتبعها بمميزات العمارة القبطية وتشمل الكنيسة وتحدثت في هذه الجزئية عن العناصر المعمارية الدينية وتشمل الحنية (الهيكل) والمذبح والأمبون والمعمودية وجرن المعمودية والمغطس واللقان والحجاب وحامل الأيقونات (الأيقونستاتز) ومنصة الشماسة وصحن الكنيسة والأبراج، كما تحدثت عن العناصر الإنشائية للكنيسة وقمت بدراسة الأعمدة وتيجانها والدعائم والعقود والبواريك والأروقة والأسقف والقبوات والقبة والمثلثات الكروية.

كما قمت بدراسة الدير ويشمله من ملحقات كالقلالي والحصن والطافوس أو المقبرة والمائدة (المطعمة) والطاحونة والفرن والمنحل والبئر وموارد المياه ومصادر المياه والمكتبة والأسوار والسراديب والمداخل.

هذا وقد قمت بالتعريف في هذا الفصل للرتب والوظائف الدينية بالكنيسة والدير، وفيه عرفت وظيفة الأنبا أو البطريرك ووظيفة المطران أو الأسقف، والقمص، والقس، والشماس، والقارئ والراهب وخادم الكنيسة.

ثم أسردت وظائف الدير ووجدت أنه لا بد من دراسة ملابس رجال الدين بالكنيسة القبطية ومسمياتها وتشمل التونية، الشملة، الطيلسان، الصدر، المنطقة (الحزام) الكمان، البلين، البطرشيل، البرنس، الغفارة، المنديل، التاج.

هذا وقد أرتبط بهذه الدراسة دراسة بعض الأدوات الدينية المقدسة بالكنيسة مثل الكأس المقدس والمراوح والمعلقة، الشمعدان، بيضة النعام، الشورية (المجمرة) حق القربان، القربان المقدس، الأفخارستيا.

أما في الفصل الثاني فقد خصصته لدراسة عمارة الكنائس والأديرة بمصر فقامت بدراسة الطرز المعمارية لعمارة الكنائس المسيحية مثل الطراز البازيليكي والطراز ذو القبة المركزية والذي يشمل الكنائس الدائرية والكنائس المثلثة والكنائس المربعة وقامت بدراسة الطراز ذو التخطيط الصليبي والطراز المختلط (المركب) والذي يشمل أكثر من طراز في طراز واحد، هذا وقد قمت بدراسة نماذج لبعض الكنائس والأديرة المصرية مثل دير الأنبا مقار بالبحيرة وكنيسة القديس مرقوريوس المعروفة بأبي سيفين بمصر القديمة وكنيسة الأنبا شنودة بمصر القديمة وكنيسة السيدة العذراء (الدمشقية) بمصر القديمة وكنيسة أبي سرجة بمصر القديمة وكنيسة القديسة بربارة بمصر القديمة

والكنيسة المعلقة بمصر القديمة وكنيسة أباكير ويوحنا بمصر القديمة ودير الأنبا هدرأ بأسوان.

وقد خصصت الفصل الثالث لدراسة الفن القبطى فى مصر درست فى البداية العناصر الزخرفية القبطية المصرية مثل الزخارف النباتية والهندسية والكتابية وزخارف الكائنات الحية كالرسوم الآدمية والحيوانية والطيور والأسماك، هذا وقد قمت بدراسة مميزات الفن القبطى مثل الميل إلى الزخرفة الفنية والاعتماد على الرمزية والبعد عن التماثل والبعد عن التجسيد والاعتماد على العلامات والاعتماد على الألوان الباردة.

ووجدت لزماً على أيضاً أن أدرس الرمزية فى الفن القبطى كالرموز النباتية والهندسية ورموز الكائنات الحية كالسيدة العجوز والأرنب والحمل والطاووس والنسر والحمام والأسماك والسفينة والتنين البحرى ثم أتبع ذلك بالدراسة للفنون التطبيقية القبطية مثل الفخار والخزف والزجاج والأخشاب والعاج والعظم والمعادن والأحجار والجص والنسيج والأيقونات والتصوير والمخطوطات ثم أتبع ذلك كما ذكرت آنفاً بالمصادر والمرجع وزيلت الكتاب بجموعه مختارة من الصور وكذلك المساقط.

ومن خلال هذه الدراسة التى قمت بها عن العمارة والفنون القبطية التى من خلالها استطعت إبراز العمارة القبطية فى مصر وكذلك الفن القبطى المصرى وأتمنى أن تسد هذه الدراسة جزء من دراسات

مستقبلية في العمارة والفنون القبطية وأن تسد جزء من المكتبة العربية
في دراسات العمارة والفنون الأثرية.

والله ولي التوفيق

د/ محمد عبد الرحمن فهمي

الفصل الأول

عناصر و أنواع العمارة

القبطية المصرية

1900
1901
1902

مقدمة عن الأقباط بمصر

بعد انتحار أنطونيوس ثم من بعده كليوباترا خوفاً من أسرها على يد أكتافيانوس في الشهر الثامن من عام ٣٠ ق.م، قام أكتافيانوس في سنة ٢٧ ق.م بتغيير أسمه إلى أسم أغسطس بعد منحه هذا الاسم من الإمبراطور.

بدأ منذ ذلك العصر نقل مصر من الدولة البطلمية إلى الدولة الرومانية حتى أصبحت مصر ولاية رومانية.

أرتبط دخول المسيحية إلى مصر بالصراع الديني بين الوثنية وبين الدين الجديد ودفع كثير من معتقى المسيحية ثمن باهظ من المعاناة والتعذيب والاضطهاد والاستشهاد.

ومنذ ذلك مرت المسيحية بفترة عصيبة خلال الثلاثة قرون الأولى للميلاد وكان الأقباط هم الضحية لهذا الاضطهاد على يد الرومان والبيزنطيين، كان أهمها ما قام به الإمبراطور تراجان عام ٩٨م وديكوس عام ٢٤٩م من أعمال الاضطهاد ولكن أعظم الاضطهادات كان على يد دقلديانوس من عام ٢٨٤م - ٣٠٥م، ورغم اعتراف الإمبراطور قسطنطين بالديانة المسيحية فإن اختلاف المذاهب المسيحية حول طبيعة السيد المسيح عليه السلام قد أدى إلى تعرض الأقباط بمصر إلى نوبات أخرى من الاضطهاد.

ونتيجة لهذا الاضطهاد بدأ نظام أقامه منشآت الرهبنة في مصر ويعتبر برعيل أو القديسين من الرهبان^(١).

ولقد كان الإمبراطور جستنيان له عداوة للكنائس القبطية بمصر فأمر بإغلاقها وأمر بحراستها بالجنود ومنع أقامه الصلوات بها وفرض ضرائب على المصريين وكذلك على مباني الكنائس.

وكان من نتيجة هذا الاضطهاد الشديد أن استعان الأقباط طلباً للنجاة بالعرب لفتح مصر وقد تحقق ذلك عام ٦٢١هـ / ٦٤١م، وأعطى الأمان للأقباط على أموالهم وأنفسهم وعبادتهم وكنائسهم مما كان له أثر ازدهار الفنون والعمارة القبطية في ظل الدولة الإسلامية وخرج الفن من الثغور والصحارى والكهوف إلى النور والرعاية والتنمية والانتشار والازدهار.

مميزات العمارة القبطية:

امتازت العمارة القبطية بمميزات معمارية هامة جعلت من العمارة القبطية شخصية ذات أنماط خاصة ظاهرة سواء كانت في عمارة الكنيسة أو عمارة الدير. وفي هذه النقطة سوف أقوم بسرد هذه المميزات كلاً على حده موضحاً هذه المميزات المعمارية طبقاً لما هو باقى لبعض كنائس أو أديرة مصر.

أولاً: الكنيسة The Church^(٢):

(١) مصطفى شبيحة: دراسات في العمارة والفنون القبطية، نشر المجلس الأعلى للآثار المصرية ١٩٨٨م ص ١٥.

(٢) مصطفى شبيحة: المرجع السابق ص ٧٢.
أحمد عيسى أحمد: محاضرات في العمارة والفنون المسيحية - نشر كلية الآداب بقنا - جامعة جنوب الوادي ٢٠٠٠م ص ٩.

هى وحدة معمارية دينية من وحدات العمارة القبطية، أحياناً تكون منفصلة وأحياناً أخرى ملحقة بالدير وذلك لصلاة الرهبان، وفى بعض الأحيان توجد ثلاثة كنائس لذا يمكن أن يكون بالدير أكثر من كنيسة^(٣) والصلاة بالكنيسة تقام ثلاث مرات يومياً، ولا بد من وجود هذه الوحدة المعمارية بالدير بأى حال من الأحوال.

والكنيسة تخضع إلى الأصول المعمارية المتعارف عليها فى تخطيط الكنائس المسيحية. وهى ثلاث طرز معمارية^(٤).

وتحتوى الكنيسة بدورها على عدة عناصر معمارية أساسية فى وجودها بالعمائر الكنائسية القبطية، وسوف أقوم بدراسة كل عنصر من هذه العناصر وهى تنقسم بدورها إلى عناصر معمارية دينية وأخرى عناصر معمارية إنشائية.

أ- العناصر المعمارية الدينية:

تنقسم بدورها إلى عناصر الحنية (الهيكل)، المذبح، الأمبون، المعمودية، جرن المعمودية، المغطس، منصة الشامشة، صحن الكنيسة (خورس المؤمنون)، الشورية (المجرة)، اللقان، الحجاب.

١- الحنية (الهيكل) Apse:

٣- جنوب الوادى ٢٠٠٠ م ص ٩.
عزت قادوس ومحمد عبد الفتاح السيد: الآثار القبطية والبيزنطية - نشر منشأة المعارف - مطبعة الحضري الإسكندرية ص ٢٧٣ - ص ٢٩٠.
جودت جبرة: المتحف القبطى وكنائس القاهرة القديمة ص ٢٧. وما بعدها.
(٣) مثل دير الأنبا بيشوى بواى النطرون حيث يوجد خمس كنائس، وكذلك دير المجمع بنقادة وبلغت عشرة كنائس مثل دير القلمون بالقليوب.
أنظر:
مصطفى شبيحه: المرجع السابق ص ٧٢.
(٤) سوف أقوم بدراسة هذه الطرز المعمارية فى هذا الكتاب.

هـى عنصر من العناصر المعمارية الدينية للكنيسة وهى عبارة عن الجزء المعقود نصف دائرى (يشبه المحراب فى المسجد) وتشبه المشكاة (الدخلة) فى قدس الأقداس بالمعبد الفرعونى، وكذلك اشتهرت العمارة الرومانية باستخدام هذا العنصر، وقد وضع جهة الشرق للدلالة على اتجاه الصلاة^(٥)

ويوجد فى معظم الكنائس محراب واحد (أو حنية واحدة) يتعامد على الجزء الأوسط (الرواق الأوسط) من البازيليكا، وفى أحيان أخرى نجد ثلاث محاريب (أو حنايا) أحدهما الأوسط أكبر من الآخرين، وعادة هو نصف دائرى وفى بعض الأمثلة نجده ثمانى الشكل.

٢- المذبح Altar^(٦):

يعتبر المذبح عنصراً معمارياً قبطياً يوجد بالكنائس على شكل مربع يبنى بالطوب أو الحجر أو الرخام أو الخشب يتوسط الهيكل فى معظم الأحيان ولا يلتصق بأى مباني حتى يستطيع الكاهن الالتفاف

حوله، وقد يعلو المذبح قبة خشبية تستخدم كسقف خشبى وتقام على أربعة أعمدة خشبية أو روابط خشبية جانبية (أنظر اللوحات). والمذبح

(٥) أحمد عيسى: المرجع السابق ص ٩.
أنظر أيضاً:

عزت قادوس وآخر: المرجع السابق ص ٢٧٩.

ك. ك. ولترز: الأديرة الأثرية فى مصر ترجمة إبراهيم سلامة إبراهيم

المشروع القومى للترجمة- المجلس الأعلى للثقافة- القاهرة ٢٠٠٠م، ص ٥٠.

(٦) عزت قادوس وآخر: المرجع السابق ص ٢٠٩.

أحمد عيسى: المرجع السابق ص ١٢، ص ١٣.

ك. ك. ولترز: المرجع السابق ص ٧١.

ألفريد ج. ج. بتلر: الكنائس القبطية القديمة فى مصر- ترجمة إبراهيم سلامة.

سلسلة الألف كتاب الثانى رقم ٢١٣١- الهيئة المصرية العامة للكتاب- القاهرة

١٩٩٣ ج ٢، ص ٣١٠.

فى مضمونه الكنائسى يوحى بالتضحية ومكان للطقوس الدينية المتوارثة من الرومان، ويقام المذبح وسط الهيكل، وقد زودت بعض المذابح القبطية بفتحة جهة الشرق لتخبئة الذخائر المقدسة إذا تعرضت الكنيسة لأى خطر.

ويحتفظ المتحف القبطى بالقاهرة بأقدم قبة خشبية مقامة فوق المذبح ترجع للقرن السادس الميلادى^(٧)، ويوضع حول المذبح شمعدانان يشيران إلى الملائكيين اللذين على قبر المسيح، ويحتفظ المتحف القبطى ببعض هذه الشماعد وهى تقليد غربى أن توضع على الجانبين بعد أن كانت قديماً توضع فوق المذبح يومياً.

ويوجد ملازماً للمذبح ثلاث أغطية فى الكنيسة القبطية تقام عليها الطقوس، الأول عليه زخارف الصلبان، والثانى باللون الأبيض، والثالث يطلق الأبروسنارين^(٨)، ويوضع فوق الأغطية الأخرى لممارسة الطقوس الدينية من وضع الحمل وتفريغ الخمر المقدس فى الكأس وعرفت هذه الطقوس بمصر منذ القرن الرابع الميلادى.

٣- الأنبون Ambon^(٩):

يطلق عليه أيضاً الأنبل أو الأمل أو منبر وهو يتكون من درجات سلم يصعدهما الواعظ يتقدم الأنبل ١٢ عموداً رمزاً عن ١٢ تلميذاً، وهو عادة من الحجر أو الرخام أو الخشب، وأقدم أنبل عثر عليه فى دير

^(٧) أنظر اللوحات اللوحة ص ٧١.

^(٨) عزت قنادوس وآخر: المرجع السابق ص ٢١.

^(٩) بترل: المرجع السابق ص ٣١٠.

أحمد عيسى: المرجع السابق ص ١٣، ص ١٤.

عزت قنادوس: المرجع السابق ص ٢١٠، ص ٢١١.

الأنبا أرميا في سقارة ويعود إلى القرن السادس الميلادي ومحفوظة بالمتحف القبطي بالقاهرة^(٩). وهو من الحجر الجيري ويتكون من ستة دراجات يعلوها كرسى حجرى مزين بزخارف معمارية وعمودان ويتقدم هذا المنبر في قاعة سقارة بالمتحف اثنتي عشرة عموداً للرمز به على تلاميذ السيد المسيح.

ويستخدم الأنبل للوعظ والقراءات بالكنائس وهو يعتبر عنصراً معمارياً من عناصر العمارة بالكنائس القبطية المصرية.

٤- المعمودية Baptistry^(١٠)

كلمة مشتقة من عملية التعميد التي تختص بتعميد المسيح وطبقاً لذلك يعمد الأطفال بالكنائس الكبرى على ثلاث دفعات في الماء المقدس في حوض التعميد (الجرن) ويرتدى أثنائها (أثناء عملية التعميد) الكاهن ملابس بيضاء.

والمعمودية عبارة عن غرفة توجد في الجهة الشرقية القبلية من الكنيسة بجوار الهيكل وكانت قديماً توجد في الجهة البحرية الغربية، ويوجد بداخلها جرن المعمودية وأيقونة السيد المسيح.

والجرن^(١١) عبارة عن حوض التعميد وهو من الحجر أو الرخام ويشبه الكأس الكبير له ساق وقاعدة تستند على أربعة قوائم.

(٩) دليل المتحف القبطي: العدد التذكاري للتطوير ١٩٨٧ م.

أنظر قاعة سقارة بالمتحف

جودت جيرة: المتحف القبطي وكنائس مصر القديمة ص ٦٤.

(١٠) بتلر: المرجع السابق ص ٢٠٤، ص ٣١٠.

جودت جيرة: المتحف القبطي وكنائس مصر القديمة نشر الشركة العالمية للنشر لونغمان ص ٢٨.

ك. ك. ولترز: المرجع السابق ص ٧٤.

والمعمودية عادة تكون فى غرفة مرتفعة قليلاً يصعد إليها بدرجات، ويوجد خلف الجرن تجويف يحوى رسوم السيد المسيح أو رسوم القديسين بالفرسكو^(١٢).

٥- جرن المعمودية Bapatizing Basin^(١٣):

هو عنصر معمارى من عناصر الكنيسة مرتبط بالمعمودية للتعديد، وهو عبارة عن وعاء ضخم من الحجر أو الرخام يغطس فيه المعمد ثلاث مرات.

٦- المغطس Dipping Place^(١٤):

هو وحدة معمارية متصلة بالكنيسة وهو عبارة عن مكان به حوض كبير لغمر الجسد بالماء ويوجد ويوجد هذا العنصر المعمارى بالكنائس الكبيرة وينزل به الرجال ليلة عيد الغطاس أسوة بعماد السيد المسيح، هذا ويوجد فى غرفة مربعة وهو مثنى ويوجد مثال له فى كنيسة ماريوحنا بدير المجمع بنقادة^(١٥).

٧- اللقان Lakan^(١٦):

- (١١) بتلر: المرجع السابق جـ ٢ ص ٣٠٤.
مرقص سميكة: دليل المتحف القبطى وأهم الكنائس والأديرة الأثرية- الجزء الثانى- المطبعة الأميرية- القاهرة ١٩٣٢ ص ٤٦.
(١٢) مرقص سميكة: المرجع السابق جـ ٢ ص ٤٦.
(١٣) بتلر: المرجع السابق جـ ٢ ص ٣٠٤.
ك. ك. ولترز: المرجع السابق ص ٩٤.
(١٤) بتلر: الكنائس القبطية القديمة فى مصر
سلسلة الألف كتاب الثانى العدد ١٣١
الهيئة المصرية العامة للكتاب الجزء الثانى القاهرة ١٩٩٣ ص ٣١٠.
(١٥) أغنسطس يوحنا ولیم: رهينة وديرية برية الساس المقدس بنقادة
إصدار مطرانية نقادة وقوص للأقباط الأرثوذكس قنا ٢٠٠٢ م ص ١٤٩.
(١٦) أنظر:
مرقص سميكة: المرجع السابق جـ ٢ ص لوحة ص ٥٩ مكرر ٤٦.
عزت قادوس وآخر: المرجع السابق ص ٢١١.
ك. ك. ولترز: المرجع السابق ص ٩٤.

هو أناء مستدير مثبت بأرضية الكنيسة، وهو على هيئة حوض مخصص للتغطيس الأطفال وبملىء بالماء المقدس ويكون أحياناً محفوراً أو مثبتاً في مكان بأرضية صحن الكنيسة أو عند المعمودية، وأحياناً يكون متنقل ويستخدم ثلاث مرات في العام في أعياد الغطاس وخميس العهد وأعياد التذكير بميلاد الرسل وهو عبارة عن حوض من الحجر أو الرخام.

يوجد هذا اللقان في الكنائس الكبيرة مثل كنيسة البراموس وكنيسة أبى سرجة والمعلقة بمصر القديمة.

٨- الحجاب Screen :

هو عنصر معمارى هام من العناصر المعمارية للكنيسة ويمثل سياج خشبى يفصل بين الهيكل وبين سائر أجزاء الكنيسة وهو من الخشب الخرط الضيق والدقيق ويطلق عليه خشب خرط كنائسى ويعلق على هذا السياج الأيقونات فى الكنيسة.

وقد عثر على أقدم حجاب خشبى بالكنيسة فى وادى النطرون فى كنيسة العذراء بالريان. ويرجع تاريخه إلى القرن العاشر الميلادى^(١٧)، ويوجد كذلك حجاب كنيسة القديسة بربارة ويؤرخ بالقرن العاشر الميلادى^(١٨).

٩- حامل الأيقونات (الأيقونستاسز Iconostasis)^(١٩):

(١٧) أحمد عيسى: المرجع السابق ص ١٠، ص ١١.
(١٨) زكى محمد حسن: أطلس التصوير والفنون الإسلامية- نسخة مصورة- كلية الآداب- جامعة بغداد ١٩٥٦ شكل رقم ٣٤٨، ٣٤٩ ص ١١٣
(١٩) عزت قادوس وآخر: المرجع السابق ص ٢١٥ شكل ٢٤٠.

عنصر من عناصر الكنيسة يوجد في المنطقة التي تعلو الحجاب الخشبي بالكنيسة يوضع فوقه الأيقونات، ويطلق عليه أحياناً الحجاب أو الهيكل الخشبي أو حجاب الهيكل، ويطلق عليه الأيقونة نسبة لوضع الأيقونات ويختلف عن الحجاب الفاصل بين الهيكل وخورس المؤمنين (أماكن جلوس المترددين على الكنيسة).

ويعتبر حامل الأيقونات من أدوات الكنيسة الدينية المقدسة الهامة رغم أنه عنصر معماري من عناصرها الكنائسية. وقد أهتم به الأقباط لأنه يحفظ الأيقونات الهامة التي تتحدث عن القصص الدينية.

١- منصة الشمامشة "خورس Choris" (٢٠):

تعتبر المنصة عنصراً من عناصر الكنيسة المصرية وهو مكان الشمامشة وهو الحيز المصور بين الحنية والهيكل، أو بين المحراب والهيكل والصلوات وهو المكان المخصص لتواجد الرئيس الديني للكنيسة والشمامشة الذين يقومون على الشعائر الدينية.

ويرتفع مستوى أرضية المكان عن مستوى أرضية الصلوات بدرجة كبيرة ويحاط بحواجز تفصلها عن بقية الكنيسة.

ويطلق على هذا المكان بالقبطية الخورس. وهو يختلف عن صحن الكنيسة التي يجتمع فيها المصلين والتي تسمى "خورس المؤمنين".

(٢٠) ألفريد ج. بتلر: المرجع السابق ج ٢ ص ٣٠٥ - ص ٣٠٧.
عزت قانوس وآخر: المرجع السابق ص ٢٧٨.

١١- صحن الكنيسة "خورس المؤمنين" Kirkyard^(٢١):

يعتبر صحن الكنيسة عنصراً من عناصر العمارة الكنائسية المصرية، وهو مكان الذي يجتمع فيه المصلين للصلاة بالكنيسة ويطلق عليه لفظ "خورس" ويتقدم الهيكل برواق مستعرض يتجه من الشمال إلى الجنوب بواسطة جدار مستعرض به فتحات الهيكل، ويغطي عادة بقبة أو أنصاف قباب، ويفصل عن الهيكل بحجاب خشبي (ساتر خشبي) عادة يكون من الخشب الخرط.

والخورس لا يوجد إلا في كنائس وادي النطرون وكنيسة بداخل دير الأنبا أنطونيوس بالبحر الأحمر^(٢٢) ويختلف مسمى هذا الصحن "خورس" عن مسمى آخر بالكنيسة وهي منصة الشمامشة.

١٢- الأبراج Towers :

البرج هو وحدة معمارية أساسية في الكنيسة وأحد ملحقاتها، ويوجد عادة عند المدخل أو جهة الهيكل وفي بعض الأحيان يوجد برجان، وبداخل البرج أجراس لتدق في الأعياد ومواعيد القداس والمناسبات السعيدة، ويوجد أعلى البرج عادة صليب يرمز لتحديد مكان عبادة الديانة المسيحية.

(٢١) ألفريد ج. بتلر: المرجع السابق جـ ٢ ص ٣٠٧.
أحمد عيسى: المرجع السابق ص ١٧٢.

أنظر أيضاً:

ك. ك. ولترز: المرجع السابق ص ٤٩، ص ٧٤.

ألفريد ج. بتلر: المرجع السابق جـ ٢ ص ٣٠٥.

(٢٢) بتلر: المرجع السابق جـ ٢ ص ٣١٠.

وقد استخدمت الأبراج في الأديرة أيضاً خاصة بالكنائس الملحقة بالدير وأيضاً استخدمت نوعية أخرى من الأبراج لعنصر دفاعي عن الدير للدفاع عنه منها المربع والمستدير والمثلث^(٢٣).

وقد أطلق بتلر على البرج الخاص بالكنيسة لفظ منارة^(٢٤) أسوة بأطلاق هذا اللفظ على المآذن الإسلامية.

ب- العناصر الإنشائية للكنيسة:

هناك عناصر إنشائية لازمة لأقامة الكنائس هذه العناصر هي الأعمدة وتيجانها، الدعائم، البوائك، العقود، الأروقة، الأسقف، القبوات، القبة، المثلثات الكروية، الأبراج، المداخل.

وفى هذا الموضوع سوف أقوم بدراسة هذه العناصر المعمارية اللازمة لإنشاء الكنائس.

١- الأعمدة وتيجانها Columns and Capitals^(٢٥):

كان للأعمدة القبطية ما يميزها عن غيرها من طرز الأعمدة سواء كانت فرعونية أو يونانية أو رومانية (بيزنطية) أو إسلامية.

فالأعمدة القبطية بسيطة من حيث الطابع الزخرفي وحيث الجانب المعماري فبعضها يقام بدون قواعد على الأرض مباشرة وبعضها له قواعد مربعة أو مستطيلة، والعمود القبطي عادة يتكون من قاعدة و بدن

^(٢٣) حجاج إبراهيم: مقدمة في العمارة القبطية الدفاعية- نشر مكتبة نهضة الشرق - جامعة

القاهرة ١٩٨٤م ص ١٨٩.

^(٢٤) بتلر: المرجع السابق ص ٢١٠.

^(٢٥) أنظر:

مصطفى شيحة: المرجع السابق ص ٦٦.

وتاج، والتاج هو أكثر العناصر وضوحاً للهيئة القبطية من حيث أسلوب زخرفتها فقد تميزت بعضها بالكتابات القبطية والزخارف النباتية من أوراق الأكانتس وعناقيد العنب وأوراقه وفروعه المجدولة، وأحتوت بعض التيجان على الرموز المسيحية القبطية وتميزت بالزخارف الهندسية والنباتية والبعض الآخر برسوم الكائنات الحية من رسوم مجسمة لملائكة أو رسوم طيور لطواويس أو رؤس كباش أو وجوه آدمية. ويحتفظ المتحف القبطي^(٢٦) بكثير من هذه الأعمدة وتيجانها المتنوعة.

والأعمدة القبطية أسطوانية الشكل عادة من الحجر أو الرخام وتيجانها كذلك. وأحياناً يكون البدن من فروع النباتات أو من الزخارف الهندسية الحلزونية، وتمتلاء الكنائس القبطية بالكثير من الأعمدة التي تحمل عقوداً وهذه الأعمدة مازالت قائمة إلى الآن في بعض الكنائس خاصة كنائس مصر القديمة.

٢- الدعائم (Piers) Pillars^(٢٧):

هى عنصر من عناصر العمارة القبطية فقد وجد فى بعض الكنائس هذا العنصر، والدعائم عبارة عن كتلة بنائية مستطيلة أو مربعة تحمل فوقها العقود التى تكون بوائك.

(٢٦) أنظر: المجلس الأعلى للآثار: دليل المتحف القبطى إصدار مطبعة المجلس الأعلى للآثار - القاهرة ١٩٩٥ لوحة ٤.

جوت جبرة: المرجع السابق ص ٦٠ - ص ٦٣.

(٢٧) حجاجى إبراهيم: المرجع السابق ص ١٨٨.

وهذه الكتلة البنائية لا يوجد تيجان لها والدعائم أسلوب معمارى مميز مأخوذ عن العمائر الإسلامية وانتشر في بعض الكنائس للعمارة القبطية في العصور الإسلامية المبكرة وهى أيضاً تبنى إما بالطوب أو الحجر وقد شاع استخدامها في القرن السابع الميلادى.

٣- العقود Arches (٢٨):

اعتمدت العمارة القبطية على عنصر معمارى تجميلى لعمل بوائك للطرز المعماري البازيلكى باستخدام العقود المحمولة على تيجان الأعمدة القبطية المميزة.

والعقود المستخدمة فى العمارة القبطية مأخوذة عن العمارة البيزنطية وهى عقود دائرية الشكل ولم تستخدم فى مصر فى عمارة الكنائس أى نوع آخر من العقود.

بينما يذكر الدكتور/ أحمد عيسى أن أنواع أخرى للعقود أستخدم فى الشام فى الفترة المسيحية هى العقد حدوة الفرس (٢٩).

٤- البوائك Arcades:

هى صف متراس من العقود المحمولة فوق أعمدة أو دعائم وعادة توجد فى الكنائس التى تتبع الطراز البازيلكى حيث يوجد بالكنيسة صفان من هذه البوائك فى خورس المصلين.

(٢٨) أنظر: أحمد عيسى: المرجع السابق ص ٨٣.
وأيضاً: حجاجى إبراهيم: المرجع السابق ص ١٨٩.
(٢٩) أنظر: أحمد عيسى: المرجع السابق ص ٨٣.

ونجد هذه البوائك في معظم الكنائس القبطية بمصر خاصة منطقة مصر القديمة وكنائس الصعيد.

وهذا الأسلوب المعماري مأخوذ من العمارة البيزنطية في بناء الكنائس خاصة طراز البازيلكي وقد عرفته مصر من الشام وأنتقل في العصر الإسلامي لينتشر في بناء المساجد بدأ من مسجد الرسول (ص) حتى مساجد الفترة المبكرة.

٥- الأروقة (Narthex Aisles) (٣٠):

هو الجزء المحصور بين بئكتين من العقود المتراسة بجوار بعضها وهذه الأروقة توجد في الكنائس البازيلكية القبطية في مصر.

وعادة يتكون هذا الطراز من ثلاثة أروقة أوسعها الرواق الأوسط الذي يتجه إلى المذبح مباشرة بعد المرور بالحجاب الخاص والذي يعلوه مكان تعليق الأيقونات القبطية.

٦- الأسقف (Ceilings) (٣١):

عنصر من العناصر المعمارية للكنائس والأديرة ويعنى عملية تسقيف المنشآت، فقد كانت عملية التسقيف بالطوب في بادئ الأمر للحجرات والقلايات، وتأخذ شكل الأسقف البرميلية، وفي بعض الحجرات نجد الأسقف ذات القبوات المتقاطعة.

(٣٠) أحمد عيسى: المرجع السابق ص ٤٢.
ك. ك. ونترز: المرجع السابق ص ٤٤، ص ٥٨.
(٣١) عزت قادوس وآخر: المرجع السابق ص ٤٨.

ونجد في بعض الكنائس أسقف جمالونية ثم الأسقف البيزنطية وقد أخذت طريقة التسقيف من الشام، وطريق التسقيف في بعض الكنائس الأخرى عن طريق حوائط قصيرة تقبى على الحوائط الوسطية الأعلى ثم الأعلى فيأخذ السقف الشكل المتدرج الجمالوني.

٧- القبوات Vaults:

أنتشر هذا العنصر المعماري في الكنائس والأديرة كعنصر من عناصر التسقيف خاصة في بعض الأروقة الخاصة بالخورس للمصلين حيث كانت القبوات للأروقة الجانبية وعلو الأوسط بأقبية أكثر ارتفاعاً وأكبر اتساعاً.

استخدمت القبوات أيضاً في تسقيف بعض الحجرات، وتتنمى نوعية هذه القبوات هي القبوات البرميلية، ونجد في بعض الحجرات وبعض الدهاليز يوجد قبوات متقاطعة Cross vault وهذا العنصر مأخوذة من العمارة البيزنطية السابقة.

وكما نعلم لم يستخدم غير نوع واحد من القبوات هي القبوات الدائرية أو البرميلية Tanle vault.

٨- القبة Dome (٣٢):

(٣٢) حجاجي إبراهيم: المرجع السابق ص ١٩٠.
أحمد عيسى: المرجع السابق ص ٨١، ص ٨٢.

القبة عنصر من العناصر المعمارية في العمارة الإنشائية سواء كانت بيزنطية أو قبطية أو إسلامية فهي عنصر معماري إنشائي يستخدم للتسقيف المربع والمثلث للحجرات.

القبة القبطية كانت على نمط القبة الرومانية المقامة على مثلثات كروية لحمل هذه القبة، وكانت تستخدم في الكنائس ويرسم عليها من الداخل بالفرسكو رسوم القديسين والملائكة والقصص الدينية القبطية.

وفي تخطيط الكنائس ذات الطراز الصليبي كانت القبة تقام في المركز ويطلق عليها القبة المركزية وأيضاً محمولة على مثلثات كروية، وفي العصر الفاطمي الإسلامي في مصر قامت القبة على حنايا مركبة.

وهناك نوعية أخرى من القباب كانت في المنشآت المعمارية القبطية مثل القبة الضحلة أي الغير مرتفعة ومقامة أيضاً (أي محمولة) على مثلثات كروية شاهدها في كنيسة الملاك ميخائيل في دير الأنبا مقار وأيضاً وجدنا فوق بعض القلالي ببعض الأديرة مثل قلاقي دير المجمع بنقادة.

٩- المثلثات الكروية Spherical Triangle Pendentives (٣٣):

هي عنصر من العناصر المعمارية الإنشائية خاصة للبناء، وقد انتشرت في مصر لحمل القباب بأنواعها سواء كانت عالية أو ضحلة

(٣٣) أحمد عيسى: المرجع السابق ص ٢٢.
أحمد عيسى: المرجع السابق ص ٨٢.

على مثلثات كروية في الفترة المبكرة وهي من الحلول المعمارية لحمل القباب.

وهذا الطراز مأخوذ عن الطرز الرومانية والبيزنطية لحمل القباب، وتطورت فيما بعد في العصور الإسلامية المبكرة وأدخلت حلول الحنايا الركنية لحمل القباب.

ثانياً: الدير (El Dair (Monastery)^(٣٤)

هو وحدة معمارية ضخمة محاطة بأسوار بداخلها منشآت متنوعة لخدمة الرهبان المقيمين بداخل الدير وعادة يقع الدير على قمم الجبال أو بالصحراء أو على ضفاف الأنهار أو على مشارف المدن وإن كانت معظم الأديرة بمصر تقع في الصحراء أو على ضفاف الأنهار لمناسبتها لإقامة الرهبان وللتعبد والزهد في حياة الدنيا.

ويحتوى الدير على كنيسة أو أكثر من كنيسة بالإضافة إلى قلاقي للتصوف والتعبد والزهد، ومائدة طعام "مطعمة" وبئر وطواحين ومعاصر ومكتبة ومناحل وأنوال نسيج وسرايب للهرب وقت الحاجة، كما يحاط كل ذلك بأسوار ويدخل إلى المجموعة بمدخل.

⁽³⁴⁾ Colin christopher Walters: Monastic Archaeology in Egypt,

Warminster witts, England, 1974.

مرقص سمكة: دليل المتحف القبطي وأهم الكنائس والأديرة الأثرية - الجزء الثاني - القاهرة ص ٦٥ وما بعدها.

مصطفى شبة: المرجع السابق ٦٩ وما بعدها.

أحمد عيسى: المرجع السابق ص ١٥ - ص ١٧ .

سومرز كلارك: الآثار القبطية في وداى النيل - ترجمة إبراهيم سلامة - نشر الهيئة المصرية العامة للكتاب - القاهرة ٢٠٠٠ ص ٣٠٨.

الأنبا صموئيل وديع حبيب جورجي: دليل الكنائس والأديرة القديمة في مصر - نشر مطبعة النعمان القاهرة ٢٠٠٢.

وهناك أديرة للرجال وأخرى مخصصة للرهبان^(٣٥) وسوف أتناول العناصر المعمارية للمنشآت الأديرة وسوف أقوم بدراسة كل نوعية على حدة على النحو التالي:

١- الكنيسة Church^(٣٦):

تعتبر الكنيسة وحدة معمارية من وحدات الدير وقد سبق في شرح هذه الوحدة المعمارية سابقاً طبقاً لشرح الكنيسة وهي هنا تماثلها من حيث العناصر والوحدات الملحقة بها وهي لا تختلف عنها مطلقاً حيث أنها تعتبر وحدة صغيرة ملحقة بالدير مع مجموعة من الملحقات.

٢- القلالي Cells^(٣٧):

القلالية هي كلمة معربة عن الكلمة اللاتينية Cellia وهي لفظ مفرد وجمعها قلايات أو قلالي، وهي تعتبر وحدة معمارية منفصلة داخل مساحة الدير، وهي غرفة أو صومعة يعيش فيها الراهب بمفرده، وتعتبر القلالية^(٣٨) كما ذكرت من ملحقات الدير وتبنى بالطوب اللبن وتسقف بقبة أو مقببة (قبة ضحلة) وتقسم القلالية من الداخل إلى قسمين الأول للمعيشة ومزاولة الحياة اليومية من العمل اليدوي، والأخرى غالباً تكون أصغر قليلاً وتستخدم للنوم والصلاة، ويوجد بهذه الغرفة

(٣٥) بتر: الكنائس القبطية القديمة في مصر- الهيئة العامة للكتاب. ج-٢ القاهرة ١٩٩٣ ص ٣٠٥.

(٣٦) تماثل هذه الوحدة المعمارية وحدة الكنيسة بجميع جزئياتها منفصلة.

(٣٧) عزت قادوس وآخر: المرجع السابق ٤٣، ص ٤٨.

مصطفى شيحة: المرجع السابق ص ٣١٨ حاشية رقم (٨).

فتحى خورشيد: كنائس وأديرة محافظة الفيوم منذ انتشار المسيحية حتى نهاية العصر العثماني

سلسلة المائة كتاب رقم (٢٩) نشر المجلس الأعلى للآثار المصرية القاهرة ١٩٩٨م- ص ٢٠.

حجاجي إبراهيم: مقدمة في العمارة القبطية الرفاعية- نشر مكتبة نهضة الشرق- جامعة

القاهرة ١٩٨٤ ص ٤٨.

ك. ك. ولترز: المرجع السابق ص ١٥٣.

(٣٨) لقد شبه أ.د/ عزت قادوس القلالية عند حديثه عن المقبرة أنها تشبهها ويعتبر الراهب نفسه

قد مات وأنفصل عن العالم الدنيوي.

أنظر عزت قادوس وآخر: المرجع السابق ص ٤٣.

تجاويف على هيئة طاقات تستخدم كدواليب حائطية، وأحياناً توجد مربعة المسقط بالنسبة للغرف أو مستطيلة ذات جدران سميكة ويسقفها قبة برميلي ذو صفوف متوازية^(٣٩). والقلالي خاصة لحياة الراهب للدلالة على زهدة وورعه والتعشف الذى يعيش فيه للبعد عن المغريات الدنيوية المادية وتشجيعه للانغماس فى الروحانيات.

هذا وقد وجد فى بعض الأديرة بمصر قلالي ذات الطوابق المتعددة، وهذه القلالي أحدث فى طراز بنائها عن السابقات، كما وجد بعض القلالي تحت سطح الأرض فى بعض الأديرة ويتم الوصول إليها عن طريق سلالم هابطة^(٤٠)

٣- الحصن (Fortress) Keep^(٤١):

وحدة معمارية من وحدات الأديرة وهو عبارة عن مبنى مستقل يستخدم كملجأ، وهو مكون من عدة طوابق يحتوى فيه الراهبان ويطلق عليه اسم القصر وانتشرت هذه الحصون فى الأديرة فى سوريا.

ولهذا المبنى مداخل فى الطابق الأرضى ويدخل إليه بواسطة جسر متحرك يتم تركيبه فوق السطح حتى دخول آخر راهب ثم يغلق برفعه فلا يستطيع أحد الدخول. ويوجد بطوابق الحصن عدة حجرات

^(٣٩) عثرت البعثة البولندية على قلالي للراهبان فى الكهوف المنحوتة فى الصخر فى شرق دير النخلون بالقنوص.

أنظر: فتحي خورشيد: كنائس وأديرة محافظة القنوص منذ انتشار المسيحية حتى نهاية العصر العثماني- سلسلة المائة كتاب رقم ٢٩ إصدار المجلس الأعلى للآثار القاهرة ١٩٩٨ ص ٢٠.

^(٤٠) ك. ك. ولترز: المرجع السابق ص ١٦٠.

^(٤١) أحمد عيسى: المرجع السابق ص ١٩.

حجاجي إبراهيم: المرجع السابق ص ٨٣ وما بعدها.

ك. ك. ولترز: المرجع السابق ص ١٣٠.

وصهاريج ومخازن للحبوب وفرن صغير ومراحيض وكنيسة صغيرة للصلاة.

٤- الطافوس أو المقبرة (Tafous Tomb)^(٤٢):

هو لفظ قبطي يدل على وحدة معمارية من وحدات الأديرة وهي المقبرة الملحقة بالدير والتي يدفن فيها الرهبان الذين يموتون أثناء أقامتهم بالدير. أو أثناء الدفاع عن الأديرة مثل المقبرة الموجودة في دير الأنبا يشوى بواي النطرون.

والمقابر عادة توجد في الأديرة بجوار الأسوار أو في منطقة وسطى^(٤٣). وهي مساحة مستطيلة من الأرض يوجد بها دفانات للرهباني أو القائمين على الدير.

٥- المائدة (حجرة الطعام) Dining Room^(٤٥):

هي عنصر معماري من عناصر الدير المعمارية وتعتبر إحدى ملحقات الدير اللازمة وذات أهمية، حيث أن حجرة الطعام أو المطعم الكبرى وأحياناً توجد في بعض الأديرة الكبرى مطعمتان مثل دير باخوم بفوه، ودير باويط بأسوط.

^(٤٢) بتل: المرجع السابق ص ٣٠٧.

أنظر أيضاً:

حجاجي إبراهيم: المرجع السابق ص ١٨٦.

^(٤٣) ك. ك. ولترز: المرجع السابق ص ٣٣٧-٣٣٨.

^(٤٤) عزت قانوس وآخر: المرجع السابق ص ٤٦، ص ٤٧.

أحمد عيسى: المرجع السابق ص ٢٣.

ك. ك. ولترز: المرجع السابق ص ٦٤، ص ١٤٩.

حجاجي إبراهيم: المرجع السابق ص ١٨٥.

وتتكون المطعم من ستة أجنحة وخمسة صفوف من المقاعد الخشبية يجلس عليها الرهبان وطاولات طويلة من الخشب أو من الحجر.

وتعتبر المطعم هي المكان الوحيد الذي يلتقى فيه الرهبان للاجتماع يومياً، وفي بعض الأحيان يمكن أن تكون حجرة طعام متصلة بمركز العبادة مثل دير الأنبا أرميا في سقارة وأحياناً تكون منفصلة ومستقلة مثل دير الأنبا شنودة (الدير الأبيض)، أو دير الأنبا بيشوى (الدير الأحمر) ودير الأنبا سمعان بأسوان، وأحياناً أخرى لا توجد بالدير وتستخدم حجرة أو حجرتان للطعام بدلاً من وحدة المطعم^(٤٦).

٦- المعصرة Pressing Place^(٤٧):

هي وحدة معمارية منفصلة توجد بالأديرة من ضمن ملحقات الدير وهي التي توفر للرهبان العصائر من بعض الحبوب، وكذلك الزيوت خاصة زيت الزيتون والسمن وقد جاء وصف لبعض المعاصر التي بنيت في العصر الفاطمي الإسلامي خاصة في دير سمالوط ودير العسل ودير العذراء بأسسيوط.

وهذه المعاصر عبارة عن أحجار كبيرة تديرها البهائم أو الخيول وذلك لعصر الزيوت وهي من لوازم الإنارة وتدخل في صناعة الطعام.

٧- الطاحونة Mill^(٤٨):

(٤٦) أنظر: أحمد عيسى: المرجع السابق ص ٢٣.

(٤٧) مصطفى شبيحة: المرجع السابق ص ٧٦.

حجاجي إبراهيم: المرجع السابق ص ١٨٩.

(٤٨) مصطفى شبيحة: المرجع السابق ص ٧٦.

تعتبر الطاحونة وحدة معمارية من وحدات الدير الهامة فهي خاصة بطحن الحبوب لزوم الدقيق للرهبان والقائمين على خدمة الدير، وهي عبارة عن طاحونه من الأحجار الكبيرة من الحجر الجيري وهي كبيرة الحجم تدار بالدواب وقد وجد منها في بعض الأديرة مثل دير الجميزة ودير القصير ودير ناهيا^(٤٩)

٨- الفرن Furnance^(٥٠):

هو وحدة من وحدات الدير يوجد منفصل عن الوحدات في أحد أركان الدير، والأفران في تكوينها بسيطة وبنيت من الطوب الأحمر (الأجر) وأحيضت بكتفه من الطوب المغطى بالجبس مع وجود ثقوب لتبوية وكانت بهذا أحيانا شكل أنابيب من الفخار الأسمر الضارب للحمرة.

وبعض الأفران الكبيرة كانت مستديرة الشكل ذات محيط يقرب من المتر ترتفع عن الأرض بحوالى ٥٥سم، ويوجد بعض هذه الأفران مستطيل الشكل.

وعادة تستخدم هذه الأفران في خبز الخبز وخاصة القربان (خبز القربان).

وتوجد هذه الأفران عادة في معظم الأديرة ويوجد بالدير فرن أو أكثر أو أفران متعددة مثل دير الأنبا هنرا الذي وجد به أفران متعددة متفاوتة في الأحجام^(٥١).

حججى إبراهيم المرجع السابق ص ١٨٩.
^(٥٠) مستشرق شيخه المرجع السابق ص ٧٦ حاشية ٢٦.
^(٥١) د. ك. ونترز: المرجع السابق ص ٣٠٧ وما بعدها.

٩- المنحل (Bee place (Honey Place) :

هى وحدات لإنتاج الطعام للرهبان وهى عبارة عن خلايا من الطين توجد فى أقصى أركان الدير وهذه المناحل من الملحقات الضرورية للدير وقد وجد كثير من أختام هذه المناحل الخاصة بالأديرة ويحتفظ متحف الفن الإسلامى بالقاهرة بكمية لا بأس بها من أختام هذه المناحل سواء كانت خشبية أو طينية أو حجرية (حجر رملى- حجر صابونى- حجر جيرى)^(٥٢). وتختص هذه المناحل بالأديرة لاستخراج عسل النحل ويقوم بعض الرهبان بخدمة هذه الخلايا.

١٠- البئر، ومصادر المياه (Watersource (Water well) :^(٥٣)

يعتبر البئر وحده هامة من وحدات ملحقات الدير فهو من الأهمية القصوى لحياة الرهبان بالدير ويوجد أيضاً صهاريج لتخزين المياه.

ويذكر أستاذنا المرحوم الأستاذ الدكتور مصطفى شبيحه أن مونريه فيلارد كشف خلال حفائره التى أجراها بدير الأنبا سمعان بأسوان عن خزانات صغيرة يخزن فيها الماء ويذكر أستاذنا أن الرهبان كانوا يجلبونه من النيل حيث أن الدير مبنى على صخرة صلبة، وعادة ينظم الرهبان خدمة يومية لجلب المياه للاستخدام وتخزينه وقت الحصار وقد ر مونريه كميه المياه المخزونة بحجم ثلاثة أمتار مكعبة. ويوجد فى بعض الأديرة آبار محفورة فى باطن الأرض لاستخراج المياه الجوفية بواسطة دلو كما فى دير بيشوى فى وادى النطرون.

(٥١) أنظر ك. ك. ولترز: المرجع السابق ص ٣٠٩.

(٥٢) محمد عبد الرحمن فهمى: المرجع السابق القوالب والطوابع الإسلامية ص ٣٩٩.

(٥٣) مصطفى شبيحه: المرجع السابق ص ٧٧.

أحمد عيسى: المرجع السابق ص ٢٣.

وعادة تجلب المياه من النيل بواسطة أوانى فخارية تشبه الزلع مسلوكة من أسفل يطلق عليها أمفورة تحمل على بغل، ووجد قالب من الحجر لنموذج لتميمة لبغل يحمل أمفورتان محفوظ بمتحف الفن الإسلامى بالقاهرة^(٥٣).

١١- المكتبة Library^(٥٤):

المكتبة وحدة معمارية لازمة لمنشآت الدير وجودها لازماً داخل الدير، فهي خاصة بالخدمة الثقافية والدينية للرهبان فكثير منهم يهتمون بقراءة الكتب العديدة المتألف، كذلك تحتفظ المكتبات بالأديرة بكثير من المخطوطات النحاسية القديمة التى كتبت باللغات المختلفة وأهم هذه المنشآت هى مكتبة دير سانت كاترين. والمكتبة عبارة عن حجرة منفصلة أو متصلة بمنشآت الدير.

١٢- الأسوار Walls (Fencea)^(٥٥):

الأسوار وحدة معمارية هامة فى عمارة الأديرة، حيث كان الاضطهاد الدينى جعل الأقباط يبنون أديرتهم على أطراف المدن أو على ضفاف نهر النيل أو متاخمة للصحارى والجبال مما جعل ضرورياً بناء أسوار لحماية الأماكن الدينية ومساكن الإقامة للرهبان من مهاجمة الجنود الروم أو اللصوص.

(٥٣) محمد عبد الرحيم: القطعة رقم سجل ٤٢١١ المتحف الإسلامى - لوحة رقم ٤٠ صورة ٣/أ ص ٤٢٥.

(٥٤) مصطفى شبيحة: المرجع السابق ص ٧٧.

(٥٥) ك. ك. ولترز: المرجع السابق ص ١٢١.

مصطفى شبيحة: المرجع السابق ص ١٧.

أحمد عيسى: المرجع السابق ص ١٨.

حجاجى إبراهيم: المرجع السابق ص ١٦٧، ص ١٦٨، ١٨٣.

فالأسوار عادة تفصل بين الدير وأماكن العبادة من الداخل حيث الرهبان المنقطعين بداخله عن العالم الخارجى للعبادة.

وكانت الأسوار تبنى من الطوب اللبن وهى ضخمة جداً حيث توجد بالأسوار دعائم سائدة لتقوية هذه الأسوار وكان يوجد ممشى فوقها^(٥٦).

ويفتح بالسور مدخل بباب صغير للدخول والخروج من الدير للخارج والداخل ونجد أن الدعامة السائدة للأسوار بالأديرة تأخذ أشكال عدة، فنجدها فى السور الشرقى لدير الفاخورى ذات شكل به استدارة من أسفل ومدببة من أعلى، وفى السور الجنوبى لدير المحرق بأسبوط نجد دعامة بالطوب اللبن ذات قاعدة متسعة مستطيلة المسقط وفى دير الأنبا بيشوى بوادى النطرون دعائم ذات شكل مثلث^(٥٧).

١٣- السرايب Catacombo^(٥٨):

السرايب عنصر من العناصر المعمارية الموجودة بداخل الأديرة وخاصة الحصون، وتعتبر السرايب وسيلة من وسائل الدفاع، وكانوا يهرعون إليها وقت الخطر أثناء وجودهم بالدير أو الكنيسة.

وقد حفرت هذه السرايب فى الأرض أو بنيت مخفية فى الحوائط وهى عبارة عن ممر طولى ممتد أو هابط أو مستقيم يعلو قبوه أى بقبو برميلى.

١٤- المداخل Entrances^(٥٩):

^(٥٦) أنظر: حجاجى إبراهيم: المرجع السابق ص ١٨٣.

^(٥٧) أنظر: حجاجى إبراهيم: المرجع السابق ص ١٨٨.

^(٥٨) حجاجى إبراهيم: المرجع السابق ص ١٨٦.

هى عنصر من عناصر العمارة القبطية للأديرة والكنائس ونعلم أن الاضطهاد الدينى جعل من القبط يبنون منشآتهم ذات قلاع حصينة قوية لمجابهة الجنود الرومان. فنجد أن هذه المنشآت وجد لها مداخل بسيطة وصغيرة لا ترقى لمستوى المنشآت المعمارية المبنية وأنها وجد المدخل بمثابة فتحة صغيرة يدخل منها فقط.

وهذه المداخل نجد فى الأديرة مدخل واحد فقط أو مدخلان بحد أقصى فى بعض الأديرة الثلاثة مثل دير الأنبا مقار.

كما نجد فى بعض الأديرة المداخل المنكسرة مأخوذة عن المداخل الإسلامية خاصة مداخل مدينة بغداد.

والمدخل عبارة عن باب تشكل فتحة مستطيلة صغيرة لا تتناسب مع ارتفاعات السور وأحياناً يدخل إلى الدير عن طريق الانحناء عند الدخول.

ويوجد فى بعض أبواب الكنائس حجاب يتصدر أعلى الباب مثل حجاب كنيسة القديسة بربارة بمصر القديمة.

(٥١) حجاجى إبراهيم: المرجع السابق ص ١٨٣.

الرتب والوظائف الدينية بالكنيسة والدير

هناك رتب ووظائف دينية للأشخاص القائمين على الكنيسة وكذلك الدير وسوف أقوم بسرد هذه الوظائف بإيجاز للأهمية هذه الوظائف ومسمياتها لأتمام العناصر الكاملة للكنيسة والدير وهى كالتالى:

أولاً: الكنيسة:

١ - الأنبا أو البطريك (Pope (Patriach^(١٠):

وهو صاحب الغبطة والقداسة ويعتبر بابا وبطريك الكنيسة للمدينة العظمى الإسكندرية وكل مصر والقدس والنوبة والحبشة وبعض المدن الغربية.

وقد أضيف لفظ آخر بعد الفتح الإسلامى هو بابا بابليون والفسطاط وهذه الوظيفة يصل إليها بالانتخاب من بين القساوسة الأثنى عشر وذلك تحت إشراف مجلس مكون من كبار رجال الدين ويتم الانتخاب بكنيسة الإسكندرية.

وهناك شروط فى الأنبا أو البطريك أن يكون حر المولد وأبناً لأم متوجه أى أنها لم تتزوج إلا مرة واحدة لأن الأرملة لا تتزوج إذا تزوجت مرة ثانية، أن يكون صحيح البدن وغير متزوج، ألا يقل عمره

(١٠) بئر: المرجع السابق جـ ٢ ص ٢٣٥.

ملحوظة لن أخوض فى المهام الموكلة للوظيفة حتى لا أتعرض للجانب الدينى.

انظر أيضاً:

أحمد عيسى: ألقاب ووظائف الأقباط فى مصر الإسلامية من خلال الكتابات العربية على مجموعة التحف بالمتحف القبطى - مسئلة من مجلة كلية الآداب بقنا جامعة جنوب الوادى العدد السابع ١٩٩٧ ص ١٦، ص ١٧.

عن خمسين عاماً، ألا يكون قد لظخ يداه بالديانة أو يكون مستقيم
الرأى، ومن ساكنى الصحراء^(١١).

٢- المطران أو الأسقف Bishop^(١٢)

يوجد تحت أمره البطريرك أربعة مطارنة أو رؤساء أساقفة وهم
مطران الإسكندرية ومطران المنوفية ومطران القدس (أورشليم)
ومطران الحبشة.

ينتخبه المطران أو الأسقف من مجلس الأكليروس وينتخب من
الشعب ولا يتم ذلك دون ترشيح البطريرك للأسقف.

والشروط التى يجب أن تتوافر للأسقف هى يفضل ألا يكون متزوجاً
وإذا تزوج ألا يكون قد تزوج للمرة الثانية. بعد ترشيحه يسأل عنه
البطريرك سبعة أو ستة شهود ولا بد أن يكون قد تدرج من راهب إلى
أعلى بعد الموافقة عليه من تلاوة الصلاة يتجه الشمس الأكبر ويقول
للأساقفة ضعوا أيديكم عليه فيضعون أيديهم على كتفه ويضع
البطريرك يده على رأسه وبذلك يتم أنتخابه، ويتم تنصيب الأسقف فى
كنيسة فى أى أيام من الأسبوع بصحبة ثلاثة أساقفة .

والأسقف هو راعى مجموعة كنائس أو الأيبارشية^(١٣) وهو يعين
القساوسة والشمامسة فى الكنائس التى فى نطاقه، ويطلق كلمة أسقفية

(١١) أنظر بترل: المرجع السابق ج٢ ص ٢٣٨.

(١٢) بترل: المرجع السابق ج٢ ص ٢٣٩، ص ٣٠٢.

(١٣) الليبارشية أو الأبروشية هى مصطلح دينى يطلق على المنطقة التى يتولها أسقف أو مطران، وهى
كلمة يونانية الأصل تعنى تقسيم أدارى مدنياً أو دينياً، وفى بداية عهد مصر بالمسيحية لم يكن بها إلا
أبروشية واحدة فقط هى الإسكندرية، ولما انتشرت الأبروشيات فى الأقاليم من انتشار المسيحية أصبحت =

على مقر الأسقف في الكنيسة التي يدير منها خدمات الكنائس التي تتبعه والتي يشرف عليهم.

٣- القمص (الأيغومينوس) Archpriest^(٦٤):

هو كبير القساوسة أو القسيس الأول المسئول عن كنيسة قد يكون بها قساوسة آخرون أو شمامسة وكان يطلق هذا اللفظ سابقاً على الأديرة ثم أنتقل إلى الكنيسة وهو يقود الصلاة في الكنيسة في المواعيد المحددة.

٤- القس (ابرسفيتيروس) Vicar^(٦٥):

هو رجل دين في الكنيسة يرقى بعد خدمته في وظيفة الشمامسة ، ومن الضروري ان يحصل على شهادة الاكليروس بأنه على خلق وذو عقل حكيم ، لابد ان يكون متزوجاً شرعاً ، ولابد أن يكون قد شغل سابقاً وظيفة القارئ ولا يتعدى سن ٣٣ سنة .

من مهام وظيفته سماع اعترافات الناس . والعمل على معاملة التائبين منهم بحنكة وحذر . وبعد انتخابه يصوم أربعين يوماً متصلة ويبدأ الصيام بالانقطاع عن الطعام من الغروب إلى الثالثة بعد الظهر لليوم التالي.

٥- الشماس (الدياكون) Sacriston^(٦٦):

= أربعة عشرة أو خمسة عشرة أبروشية، واللفظ أيضاً يطلق على كل أقليم به مجموعة من الكنائس أو الأديرة.

أنظر بتر: المرجع السابق جـ ٢ ص ٣٠٢.

فتحي خورشيد: المرجع السابق جـ ٢ ص ١٨٣.

^(٦٤) بتر: المرجع السابق جـ ٢ ص ٢٤٧.

^(٦٥) بتر: المرجع السابق جـ ٢ ص ٢٤٧، ص ٢٤٨.

جودت جبرة: المرجع السابق ص ٢٨.

احمد عيسى: ألقاب ووظائف الإقباط ص ٤٩، ص ٥٠.

عند تنصيب أو تكريس الشماس (الايبودياكون) في وظيفة بعد ان كان مساعد شماس . يستخدم صلاة إضافية ويوضع البطرشيل^(٦٧) على كتفه الأيسر ويحضر القداس بكامله ويتسلم معلقة الافخارستيا^(٦٨) وينفخ في وجهه ويصيح رجال الاكليروس ثلاث مرات بكلمة (مستحق). ويمسك مساعد الشماس (الايبودياكون) طوال القداس بشمعة . ومن وظائفه قراءة فصول الكتاب المقدس وخدمة المذبح وهي درجة دينية كهنوتية.

٦- القارئ (الاناغوستيس) Choirer^(٦٩) :

هي رتبة من رتب الكنيسة ويسأل فيها الاسقف في شهادة بأن الشخص جدير بالرتبة والوظيفة وهذه الوظيفة تعتبر من وظائف مساعدي الشماس .

يقص الاسقف شعره بالمقص على هيئة صليب كبير خلال شعر المرشح وصليب صغير ضمن اذرع الصليب الكبير، وبعد أدائه الصلاة في اتجاه الغرب وأخرى في اتجاه المذبح يتجه الى الغرب مرة أخرى ، ثم يسلم المرشح لوظيفة الأنجيل ويناوله الأفخارستيا ويتم التكريس بدون وضع اليد.

وظيفة القارئ هي تلاوة الإنجيل . ولا يسمح للقارئ أو مساعد الشماس الايبودياكون أو المرتل الأبصلتس بدخول الهيكل ولكنهم

(٦٦) بتل: المرجع السابق جـ ٢ ص ٢٤٨، ص ٢٤٩، ص ٣٠٧.

(٦٧) سيأتي وصفها تباعاً أنظر ص ٦٠ من الكتاب.

(٦٨) سيأتي وصفها تباعاً أنظر ص ٦٧ من الكتاب.

(٦٩) بتل: المرجع السابق جـ ٢ ص ٢٤٩.

يتناولون من القربان المقدس قبل عامة الناس عند الصلاة . والمرتل يرشحه الاسقف بعلامة الصليب المباركة دون وضع اليد^(٧٠) .

٧- الراهب Monk^(٧١)

هو لقب وظيفي ديني من وظائف الكنيسة والدير ولا يحصل عليه الشخص قبل مرور ثلاث سنوات في الرهينة وهو إنسان اختار بمحض أرادته ان يخصص حياته للعبادة والخروج من حياة الدنيا .

يقف رئيس الدير على باب الهيكل وبأمر المرشح للرهبنة بان ينبطح على الأرض ويقرأ عليه صلاه الجنيز علامة على خروجه من حياة العالم ، ويقص شعره عى هيئة صليب ثم يلبس التونية والقلنسوة والمنطقة^(٧٢) ويتسلم الراهب عباءة تشبه الحلة ويضع الصليب على رأسه ويوضح له الواجبات التي تخص الراهب والخاصة بالرداء النسكى.

٨- خادم الكنيسة Church'servant

^(٧٠) أنظر بترل: المرجع السابق جـ ٢ ص ٢٤٩.

^(٧١) بترل: المرجع السابق ص ٢٥٠، ص ٣٠٦.

الرهبنة: يرجع تاريخ الرهبنة إلى ما قبل الميلاد. وكان القديس أنطونيوس أول من وضع أنظمة وقوانين الرهبنة بشكلها الحالي، واقتفى أثره الأنبا باخوميوس وغيره ونقل المسيحيون منهم تلك الأنظمة والقوانين إلى أنحاء العالم كافة. وانتشرت الرهبنة في مصر في العصور الأولى انتشاراً كبيراً وكان في مدينة الفيوم وحدها عدد خمسة وثلاثون ديراً وكان يدفع عنها الجزية في العصور الإسلامية بمعرفة أسقف الفيوم وذكر المقرئ أن أسقف الفيوم وحده كان في ثمته عدد ٨٧ ديراً كانت قائمة، ولم يبقى من هذه الأديرة إلا تسعة عامرة بالرهبان سواء كانوا رجالاً أو نساء ولقد خصص لهم بعض هذه الأديرة. وكان منهم ثمانية أديرة للقباط وواحد فقط للروم الأرثوذكس.

أنظر: مرقس سمكة: دليل المتحف القبطي جـ ٢ ص ٦٥.

جودت جبرة: المرجع السابق ص ٣١.

^(٧٢) بترل: المرجع السابق جـ ٢ ص ٢٥٠.

هو من أحد وظائف الكنيسة ويقوم على نظافة الكنيسة متطوعا وجنب الشموع و الزيوت المقدسة والأعداد للصلوات .

ثانيا: وظائف الأديرة :

يقوم على الدير ثلاثة وظائف^(٧٣) هامة لخدمته هو أمين الدير او رئيس الدير ويطلق عليه الربيطة وهى كلمة سريانية ومعناها رب البيت وخازن الدير وهو متولي خزن المؤن والحبوب وكافة الأشياء ، وأمين المكتبة الذي يتولى رعاية الكتب ويدل الرهبان على الكتب الهامة.

(٧٣) أنظر: مرقص سميكة: دليل المتحف القبطى جـ ٢ ص ٦٥.

ملابس رجال الدين بالكنيسة القبطية

بعد الحديث عن وظائف الكنيسة أجد لزماً على التعرض للملابس الدينية لرجال الدين بالكنيسة و التعرف على مسمياتها و أنواعها وهي على النحو التالي :-

١ - التونية "تى مايا" (shirt) tunneya (٧٤) :

وهي عبارة عن جلباب ابيض طويل الى الكعبين يطلق عليها البعض الجبة , ومزين بالجواهر على شكل صليب على الظهر و الصدر و الحواف و أطراف الأكمام واذا كانت الكنيسة فقيرة تغطى بالحريز بدلا من الجواهر ويرتديها كافة الرتب الكنائسية من البابا (اليطريرك) حتى من هم دون رتبة الشماس اى يلبسها البطريرك والأساقفة والقمامسة والقساوسة والشمامسة والرهبان.

٢ - الشملة "فيلونبون أوبى لوجيون" Amice (Shamla) (٧٥) :

هى عبارة عن شريط طويل أبيض من الكتان يرتديه رجل الدين ملتقاً حول الرأس ويطلق عليه البعض الطاقية (٧٦) والبعض الآخر الطيلسان كما يذكر بتلر أن الطيلسان هو مرادفها بالعربية، وهي تمثل غطاء الرأس للكاهن (الأسقف) أثناء القداس.

(٧٤) بتلر: المرجع السابق جـ ٢ ص ٨٤، ص ٨٦، ص ٩٢ وما بعدها، ص ٣٠٤.

أنظر عزت قدوس وآخر: المرجع السابق ص ٢١٢.

(٧٥) بتلر: المرجع السابق جـ ٢ ص ٨٥، ص ٨٦، ص ٣٠٧.

(٧٦) أنظر عزت قدوس وآخر: المرجع السابق ص ٢١٢.

ويذكر بتلر أنها توضع على الكتفين وتعتبر الشملة رداء قبطياً. ويطلق عليها أحياناً أخرى لفظ رأس البرنس.

٣- الطيلسان Tylasan^(٧٧) :

هو نفس الشملة أى غطاء الرأس للأسقف أثناء خدمة الصلاة وهذا اللفظ هو الترجمة العربية للشملة.

٤- الصدر "أيومين" Vest^(٧٨) :

تلبس فى العنق من الأمام وتمتد إلى القدمين يرتديها البطريك (البابا) والأساقفة وينقش عليها أسماء التلاميذ الأثني عشرة للسيد المسيح ويذكر بتلر أن الصدر تقليد أستنثائي قصد به تقليد الصدر اليهودية^(٧٩)، والصدر تلازم الشملة فى اللبس للأسقف أو للكهنة حيث كان ارتباطهما لازماً فى الكنيسة القبطية مدة طويلة من الزمن فى الفترة المبكرة إلى أن بطل لبسها وأكتفى بلبس الشملة. وهى تصنع من الصوف وليس من الكتان، ولا يجوز لأى رئيس من الأساقفة إقامة القداس بدونها.

٥- المنطقة أو الحزام "الزمار- بى أوناريون- رونايريون"

Swaddling Cloth^(٨٠) :

هى عبارة عن شريط من قماش الحرير يختص بها مسيحي الشرق منذ الفتح الإسلامى أمر الخليفة بوضع هذا الحزام لتمييز القبط عن

(٧٧) بتلر: المرجع السابق جـ ٢ ص ٣٠٧.

(٧٨) بتلر: المرجع السابق جـ ٢ ص ٣٠٧.

(٧٩) بتلر: المرجع السابق جـ ٢ ص ٨٧.

(٨٠) بتلر: المرجع السابق جـ ٢ ص ٨٤، ص ٨٦، ص ٨٨، ص ١٠١، ص ٣١١.

عزت قدوس وآخر: المرجع السابق ص ٢١٢.

المسلمين^(٨١) وأطلق عليهم مسيحي المنطقة نسبة للموقع الأقباط بمصر ثم أطلق عليه الزنار أو المنطقة نسبة إليه لم تكن المنطقة تستخدم من الملابس الكهنوتية ولكن كان لها مكانتها في الاحتفالات والتعميد والزواج.

وهذا الحزام يلبسه البابا (البطريك) أو الأسقف ويشير إلى الاستقامة واليقظة في الخدمة.

٦- الكمان (كاما سيون) Sleeves^(٨٢):

يغطي الكمان القبطية الساعدين بكاملهما وهما متسعان عند الكوع ويضيقان في الطرف الآخر وهما يلبسان فوق أكمام التونية وهما مصنوعان من القطينة القرمزية المشغولة بأشغال الأبرة بخيوط من الذهب والفضة وذلك لم يظهر قبل القرن ١٦م، ويغطي الصدر في بعض الصور للغزراء والسيد المسيح.

كما شاع استخدام الكمين عند المسيحيين الشرقيين والأقباط ولا يلبسها غير البابا (البطريك) ورئيس الأساقفة والأساقفة عند التعميد واحتفالات التجليس. ونادراً الآن استخدامها إلا في حالات التجليس^(٨٣).

٧- البلين "بى بالين أوبى - موفوريون" Omphorion^(٨٤):

^(٨١) بتر: المرجع السابق جـ ٢ ص ٨٨.

^(٨٢) بتر: المرجع السابق جـ ٢ ص ١٣٢-١٣٨.

عزت قدوس وآخر: المرجع السابق ص ٢١٢.

^(٨٣) بتر: المرجع السابق جـ ٢ ص ١٣٥.

^(٨٤) بتر: المرجع السابق جـ ٢ ص ١١٧.

هو قطعة طويلة من القماش تلبس على الرأس للبطريرك أو الأسقف وتنتدى على كتفيه ولا يلبسه غير البطريرك أو الأسقف وهو من ملابس احتفالات التجليس.

وهو شريط طويل من الصوف يتدلى من الأمام على الكتف اليسرى والطرف الآخر على الظهر. وهي تشبه الصدر الرومانية واليونانية، وهو يشبه البلين يطرز فوقه ثلاث صلبان كبيرة ولم يظهر صورة واضحة للبلين القبطي قبل القرن ١٦ م.

٨- البطرشيل - أوراريون - بي سنخورديون أو الأبترا تشيليون

Batrashell Orarion (٨٥):

هو شريط من القماش طويل يبلغ طوله ستة أقدام وعرضه ٩ بوصات ويوجد في طرفه العلوى فتحة تمر من خلالها الرأس وتلبس فوق التونية.

والبطرشيل مشغول بالتطريز من العنق إلى أسفله شكل صلبان كبيرة أو بصورة التلاميذ الاثني عشر على صفين كل منهما ستة صور ويوجد بها كتابة قبطية للتكريس وهو من القطيفة القرمزية اللون المطرزة بخيوط الفضة ويوجد أحياناً من الحرير الأزرق المزخرف بالصلبان ذات الألوان الزاهية أو الرسومات.

(٨٥) بتل: المرجع السابق ج ٢ ص ١٠٦، ص ١١٠، ص ٣٠٣.
عزت قدوس وآخر: المرجع السابق ص ٢١٢.

يصنع البطرشيل من قطعة واحدة، وهو يعتبر من الملابس الكهنوتية تخص فقط القساوسة والأساقفة ويختلف عن بطرشيل الشمامشة الذين يضعونه فوق الكتف الأيسر فقط ومن تحت الأبط ويلبس على هيئة صليب، ويلبسه البطريرك في صلاة التكريس. أحياناً يوجد البطرشيل من الكتان المطرز بالصلبان يلبس فوق الكتفين وذلك في الكنائس الفقيرة.

٩- البرنس "بى فيلونيون- بى" "مثوريون- بى كوكليون"

Chasuble (Burnous) ^(٨٦).

هو بدلة القديس أو الرداء الخارجى للكهنة، وهو رداء مستدير واسع مفتوح من الأمام بدون أكمام يرتديه الكهنة في قداس الأعياد ويرتديه الأساقفة ورؤيس الأساقفة عند الاشتراك في صلاة القديس، وهو مصنوع من الحرير الأبيض المطرز بالصلبان وهو يشبه العباءة في شكلها العام تختلف عنها كما ذكر بتلر في كتابه.

وقد طرز البرنس من الحواف وأحياناً كانت تدخل الجواهر الثمينة ضمن النسيج للبرنس وتغطي بكاملها بالزهور وغيرها من التصميمات الفاخرة المطرز بأشغال الإبرة ^(٨٧).

١٠- الغفارة Cloak ^(٨٨).

^(٨٦) بتلر: المرجع السابق جـ ٢ ص ١٣٩ وما بعدها، ص ٣٠٣.

عزت قدوس وآخر: المرجع السابق ص ٢١٢.

^(٨٧) بتلر: المرجع السابق جـ ٢ ص ١٤١.

^(٨٨) بتلر: المرجع السابق جـ ٢ ص ١٥٨.

رداء يلبسه كبير الأسقف أثناء الصلاة أو الشماس أو الرتب الأدنى عندما لا يكون الأسقف مشاركاً في الصلاة، وهي عبارة عن جبة أو عباءة التي يرتديها الكهنة وهي مرتبطة بالقنسوة وهي عادة من قماش الحرير.

١١- المنديل Handkerchief^(٨٩):

يحملة الكاهن (البطريرك) فقط في يده اليسرى وكذلك يحمله الأساقفة أما الشماس فلا يسمح لهم باستخدامه أو حتى الرتب الأدنى، والمنديل عادة من قماش الحرير ويمسك باليد أثناء القداس.

١٢- التاج Pope's Crown (Mitra)^(٩٠):

يعتبر التاج أحد رموز السلطة التي يرتديها بطريرك الإسكندرية، والتاج يرتديه البطريرك والأساقفة، ويرصع بالجواهر مكون من شريط الفضة أو الذهب ومقسم إلى مساحات صغيرة داخل كل منها حجر كريم، والجزء العلوى من التاج من الفضة والجواهر، وبعضها مصنوع من الفضة الخالصة ويحيط بالجزء السفلى منه إطار آخر من أفخر أنواع المينا الزرقاء وقد كتبت بداخله بعض الكتابات المقدسة ويحلى ذلك شريط ثالث ضيق يتكون من زخارف بارزة عن أرضية التاج وقد طعمت كافة الأطراف بالجواهر والأحجار الكريمة.

وينقسم الجزء الرئيسى للتاج (التلبيسة) إلى أربعة أقسام متساوية بواسطة أشطرة رأسية تتدلى من حلقة دائرية بالقرب من القمة، وهذه

(٨٩) بتر: المرجع السابق جـ ٢ ص ٨٤.

(٩٠) بتر: المرجع السابق جـ ٢ ص ١٥٨ وما بعدها، ص ٣٠٣.

الأشرطة من الفضة وتصل حتى الأرضية الدائرية للمنطقة الثالثة ونجد ميدالية بيضاوية (جامة بيضاوية) رسمت عليها صورة العذراء والسيد المسيح ومناظر مقدسة بالألوان الزاهية المتنوعة. ويحيط بإطار هذه الجامة إطار من الأحجار الكريمة، وبقيّة الخوذة من الخارج مزخرفة بالجواهر والحليّات الزخرفية وكتابات يونانية من الكتاب المقدس وفي المنتصف نجد صليب مثبت بقاعدة دائرية وهو من معدن الفضة^(٩١).

ويلبس التاج عادة البطريك والأساقفة وقت الصلاة، وهناك تيجان أخرى بزخارف أقل من ذلك حسب الرتب وحسب مقدرة الكنيسة.

بعد هذا السرد المختصر للملابس الخاصة برجال الدين بالكنيسة القبطية أننى قمت بأختصار أنواع هذه الملابس وألقيت الضوء على الهام منها الذى يشمل نوعية معينة من رجال الدين وتركت البعض الآخر مثل عصا الرعاية- صليب الصدر- التليج- صليب البركة- المسبحة وغيرها من الملابس والمقتنيات للكنيسة وأكتفيت بسرد النواعيات السابقة.

(٩١) بتلر: المرجع السابق جـ ٢ ص ١٦٥.

الأدوات الدينية المقدسة بالكنيسة القبطية

هناك أدوات دينية مقدسة تدخل ضمن أداء الطقوس الدينية ولها من القدسية ما يجعلها لازمة بالكنائس لأداء الشعائر فسوف أتعرض لبعض هذه الأدوات على النحو كالتالى:

١- الكأس المقدس Holly Cup^(٩٢):

هو كأس مقدس منقوش عليه صورة الحمل الذى يرمز إلى دماء الأضحية أو الخمر المقدس (النبيذ)، وهو كأس البركة وكأس عشية الرب، للكأس تجويف مخروطى أو أسطوانى الشكل له عنق طويل وقاعدة دائرية الشكل ويوجد نماذج لهذا الكأس بالمتحف القبطى بالقاهرة ترجع للقرن العاشر الميلادى، وبعض هذه الكؤوس من البرونز والبعض الآخر من الفضة ونجد عليه نقوش لزخارف وكتابات قبطية.

٢- المراوح Hand Fans^(٩٣):

يطلق عليها باليونانية ذات الستة أجنحة، كانت تصنع تلك المراوح فى البداية من الكتان والجلد الناعم أو الريش، وهى خاصة بحماية الأواني المقدسة المملوءة بالخمر المقدس من الحشرات.

والآن هى خاصة بتلاوة التسيحية، يظهر عليها الشاروبيم والتنين المجنح ثم بعد القرن العاشر الميلادى نفذت تلك المراوح من المعدن "الفضة" وتحفظ المتاحف العالمية والمتحف القبطى بالقاهرة بأمثلة منها

(٩٢) أنظر: عزت قدوس وآخر: المرجع السابق ص ٢١٤ شكل ٢٣٧.

بتلر: المرجع السابق ص ١٦٥.

(٩٣) أنظر: عزت قدوس وآخر: المرجع السابق ص ٢١٣ شكل ٢٣٥.

بتلر: المرجع السابق ص ٣١١.

ترجع إلى ما بين القرن الثامن إلى القرن الثاني عشر الميلادى وبعضها يكتب عليه أسماء القديسين الشهداء.

٣- المعلقة (المستير) Mystairz^(٩٣):

هى من أدوات القداس (خاصة بالدم المقدس) أو الخمر المقدس وذلك فى القرون الأولى للمسيحية (من القرن الثالث إلى القرن الخامس الميلادى) لم تكن فى البداية من أدوات القداس وكان يكتفى بالكأس.

وتصنع المعلقة من البرونز أو الفضة ويوجد أمثلة كثيرة منها محفوظة بالمتحف القبطى بالقاهرة.

٤- الشمعدان Candlestick^(٩٤)

يعتبر الشمعدان من أثاث الكنيسة مثله مثل صناديق حفظ الرفات والمسارج والمصابيح أو الأجراس وغيرها من أثاث.

وتوضع الشمعدانات على المذبح إشارة إلى الملاكين اللذين كانا عند قبر المسيح وللشمعدانات أشكال متعددة منها على هيئة تنين وأخرى على هيئة حيه وغيرها على شكل شموع أو قناديل وهى عادة من المعدن البرونز أو النحاس.

٥- بيضة النعامه Ostrich Egg^(٩٥):

(٩٣) أنظر: عزت قدوس وآخر: المرجع السابق ص ٢١٤ .

بتلر: المرجع السابق ص ٣١٠.

(٩٤) بتلر: المرجع السابق ص ٢٥، ص ٦٦، ص ٣٠٧.

(٩٥) بتلر: المرجع السابق ص ٢٨.

هى من أثاث الكنيسة تستخدم للزينة للكنائس القبطية واليونانية وجدت بالدير اليونانى الموجود بقصر الشمع، وهى مركبة فى اطار معدنى ومعلقة بسلك مفرد يتدلى من السقف وفى الكنائس القبطية تعلق أمام حجاب الهيكل.

وقد أنتشر استخدام البيض فى الأماكن الدينية حتى العصر الإسلامى فقد وجدت فى المساجد فوق المصابيح والمشكاوات واطلق عليها بيض الشرق.

ويحتفظ المتحف القبطى والإسلامى بكثير من هذا البيض فبعضه من الزجاج المعتم والشفاف والمموءة بالمينا والبعض الآخر من المعدن سواء كان من النحاس أو البرونز.

٦- الشورية (الجمرة) Censer^(٩٦):

هى المبخرة التى يحرق فيها البخور وترمز المبخرة إلى السيدة العذراء التى تحمل المسيح، فهى عبارة عن وعاء به الوقود يتصاعد منها البخور لتعطى قداسة للمكان المقدس. ورهبة خاصة والمبخرة دائماً تعلق أو تمسك ولها سلاسل وغطاء قبوى ويوجد منها نماذج بالمتحف القبطى بالقاهرة.

٧- حق القران المقدس Offerring Container^(٩٧):

هو عبوة عن عليه يحمل فيها الكاهن بعض الخبز والخمر اللذين تحولوا أثناء القداس إلى جسد ودم المسيح وذلك لمناولة المريض

(٩٦) بئتر: المرجع السابق ج ٢ ص ٣١٢.

عزت قدوس وآخر: المرجع السابق ص ٣١٣ شكل ٢٣٦.

(٩٧) بئتر: المرجع السابق ج ٢ ص ٣٠٥.

أقعدته المرض عن الحضور للكنيسة ويطلق عليه أيضاً إناء الزخيرة.

٨- القربان المقدس Holly Dfferring ^(٩٨):

هو خبز مصنوع من الدقيق النقى لا يضاف إليه الملح لأن منه يختار الكاهن قربانه الحمل التي تتحول إلى جسد المسيح أثناء صلاة القداس الذي لا يرى فساداً، والقربان يتم خبزه في فرن مخصص لذلك وملحق بمبنى كل كنيسة والذي يقوم بعملية الخبز هو القيم ولا يحق للنساء القيام بهذا العمل مطلقاً ويلتزم أثناء الخبز بتلاوة أجزاء معينة من المزامير ولا بد للعجين أن يكون مختمر، وتصنع القربانه على شكل كعكة مستديرة يبلغ قطرها ٣ سم وسمك ٧ سم ولا بد من ختم سطحها العلوى بتشكيلة من الصليب يحيط بها إطار خارجي بعبارات مقدسة وترجمتها قدوس الله. قدوس القوى. قدوس الحى الذى لا يموت ^(٩٩).

هذا ويحتفظ متحف الفن الإسلامى بالقاهرة بختم القربان وقد قمت بنشر أحد هذه الأختام ^(١٠٠).

٩- الأنفخارستيا Wined Brad El Fekharastia ^(١٠١):

هى عبارة عن خبز القربانه من الدقيق النقى والخميرة والماء والخمر الذى يصنع من الزبيب المستورد فى كثير من الأحيان من

^(٩٨) بتلر: المرجع السابق جـ ٢ ص ٢١٧، ٢١٨، شكل ٣٣، ص ٣٠٨.

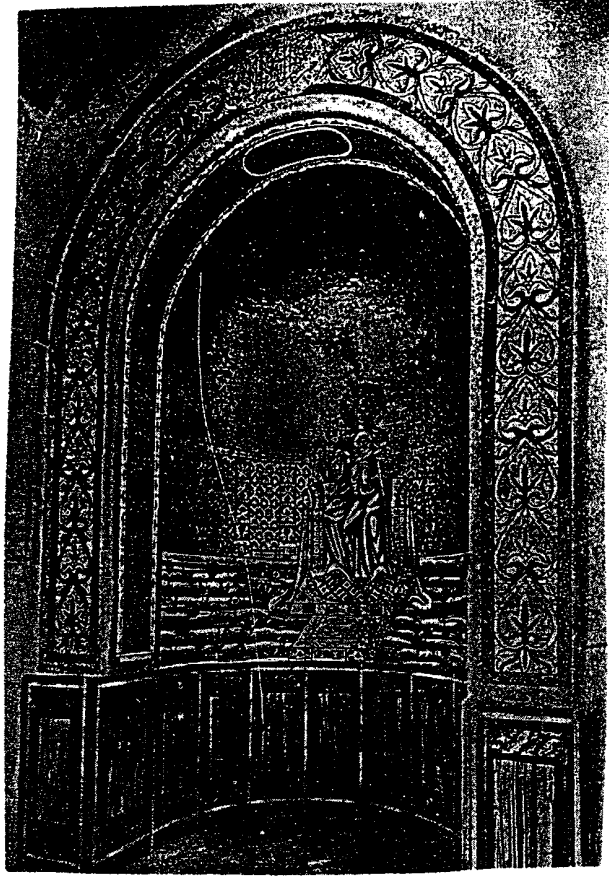
^(٩٩) بتلر: المرجع السابق جـ ٢ ص ٢١٨.

^(١٠٠) محمد عبد الرحمن فهمى: القوالب والطوايع ص ٤٠٤ لوحة رقم ١٨٠ صورة رقم ١/١-ب-ج.

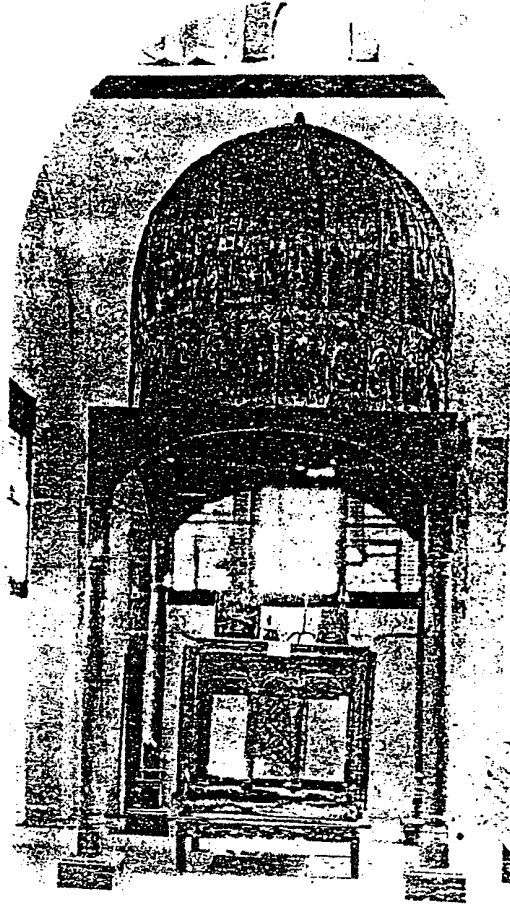
^(١٠١) جودت جبرة: دليل المتحف القبطى ص ٢٨.
بتلر: المرجع السابق جـ ٢ ص ٢١٤، ص ٣٠٢.

قبرص بعد نقة أربعين يوماً في الماء. ويطلق عليه في بعض الأحيان
أباركة.

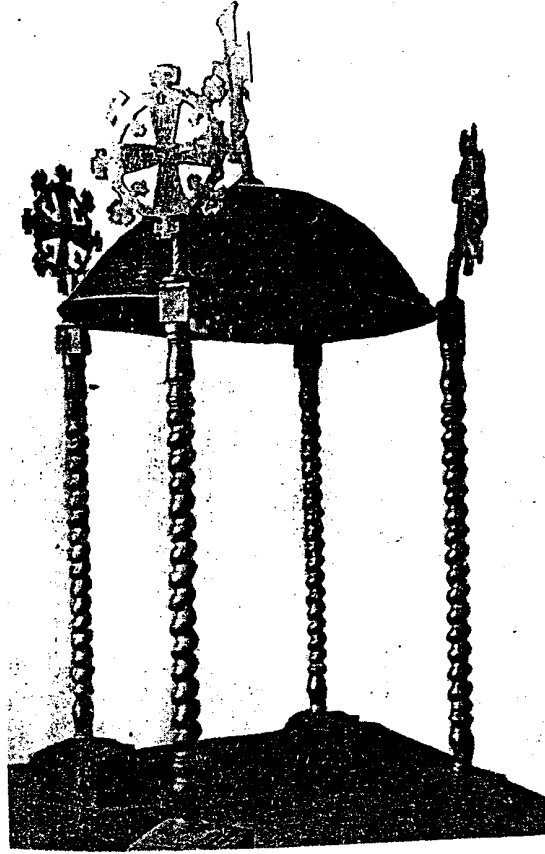
ونحمد أن كلمة أباركه مشتقة من كلمة يونانية تعنى باكورة الثمار
وفى ذلك أيضاً إشارة إلى الزمن الذى كان فيه النبيذ المقدم لكهنة
الكنيسة هو أول ما يسحب من البرميل.



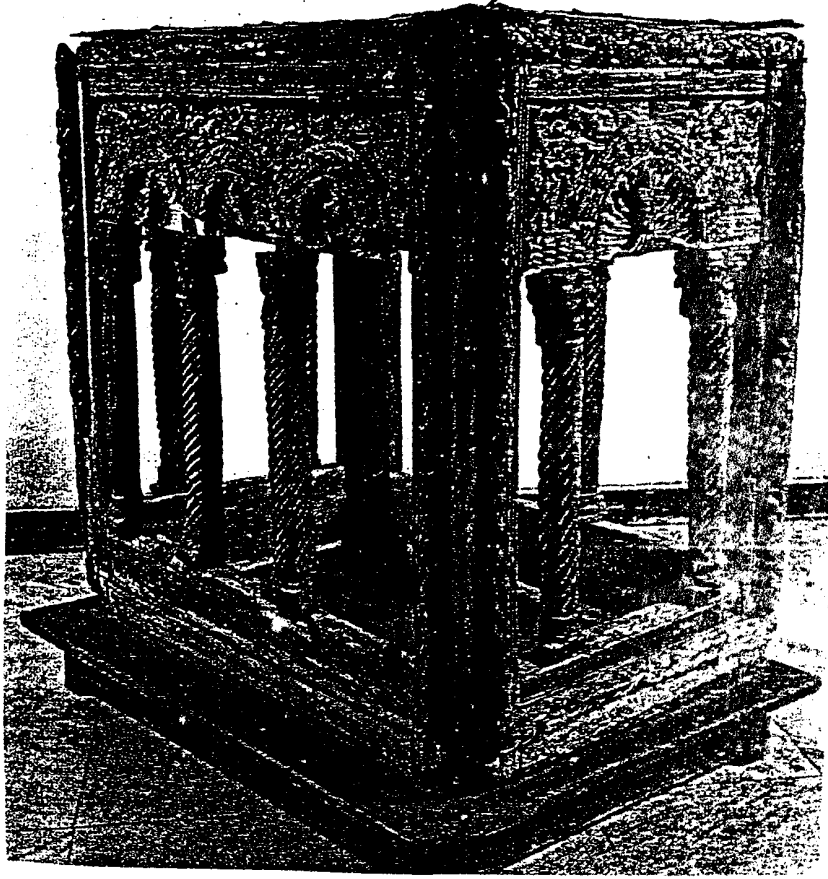
الهيكل بأحد الكنائس
عن مرقص سمكة



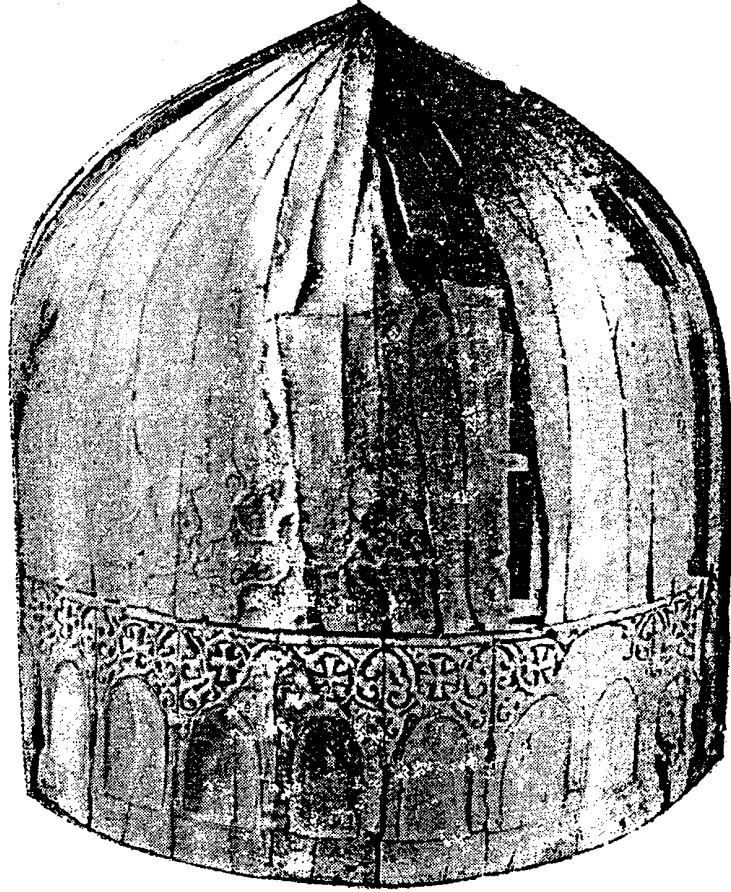
قبة مذبح من الخشب من كنيسة أبي سرجة مصر القديمة
القرن السادس الميلادي
عن عزت قادوس



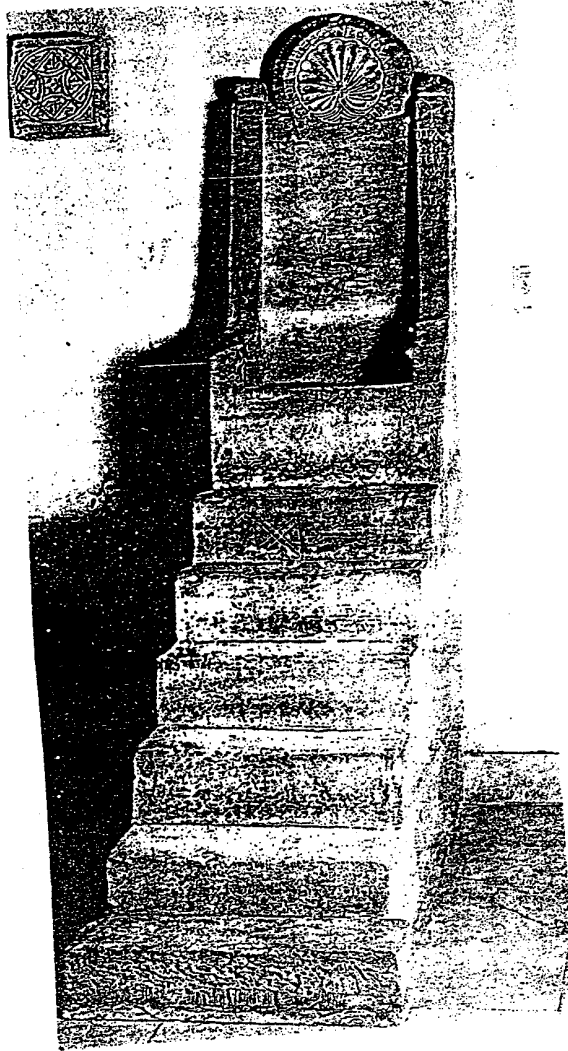
المذبح أحد عناصر الكنيسة
عن مرقص سميكة



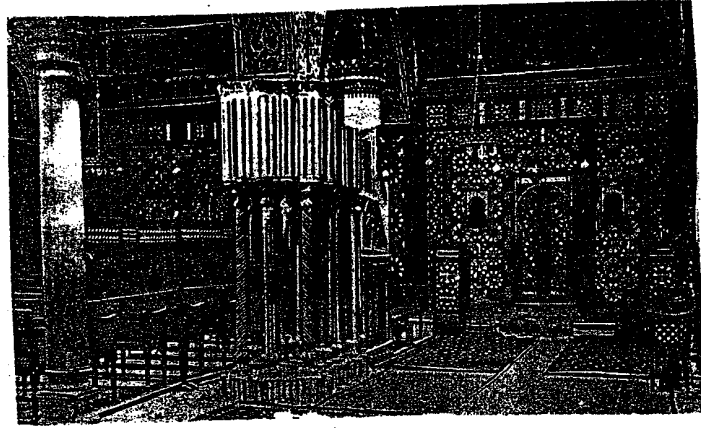
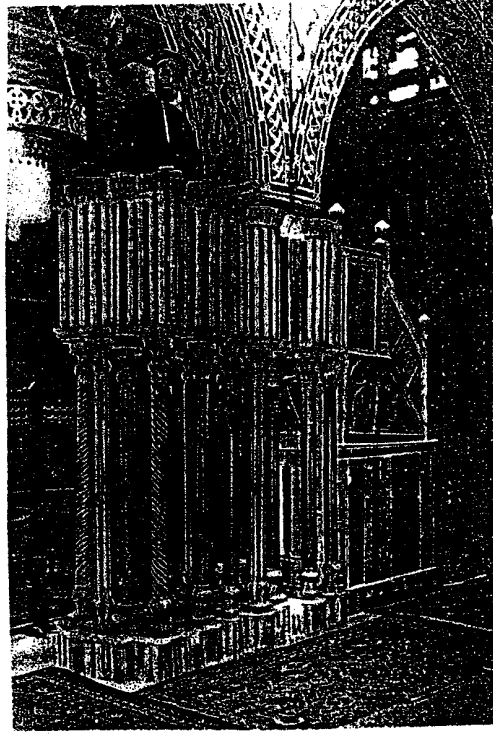
مذبح من كنيسة أبي سرجة من خشب الصنوبر
المتحف القبطي بالقاهرة القرن الخامس الميلادي
عن جودت جيرة



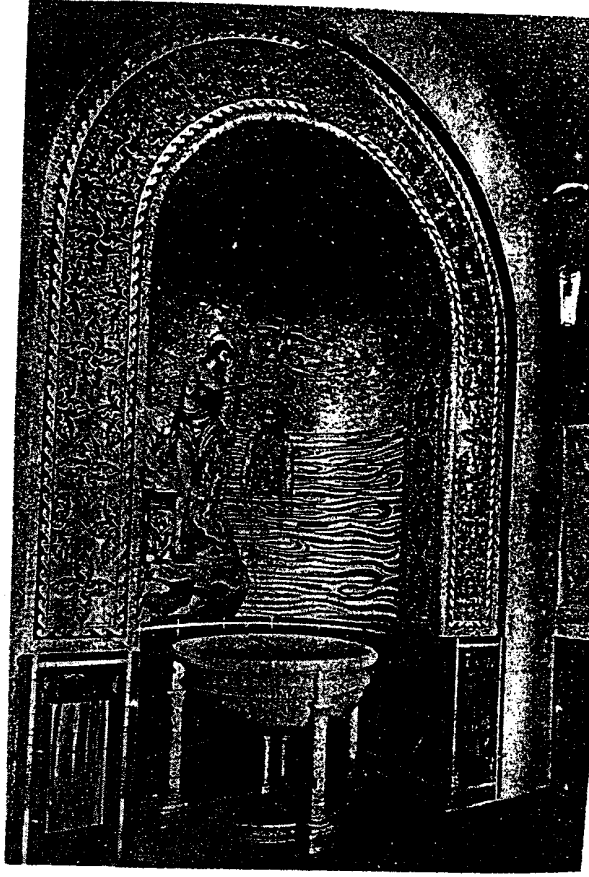
قبة مذبج من الخشب من الكنيسة المعلقة
مصر- القرن ١١ م
عن مرقس سمكة



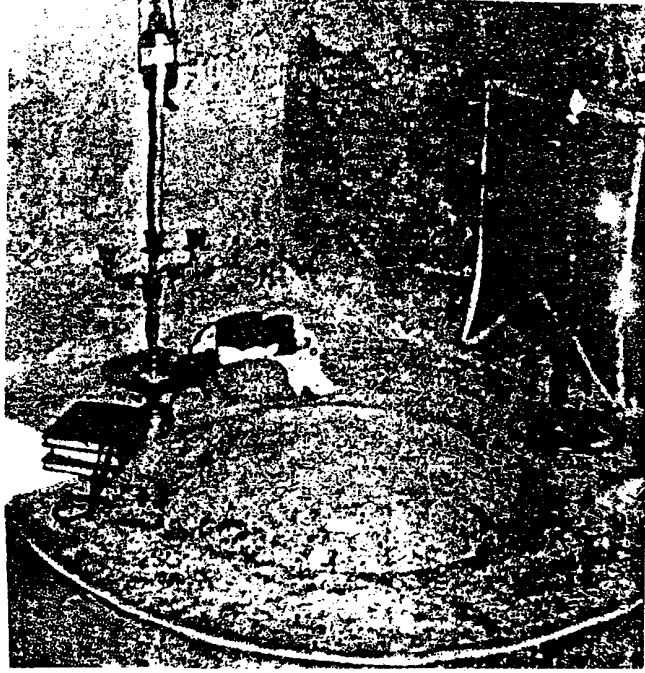
الأنبل (امبون أو منبر) دير الأنبا أرميا بسقارة
القرن السادس أو السابع الميلادي
عن جودت جبرة



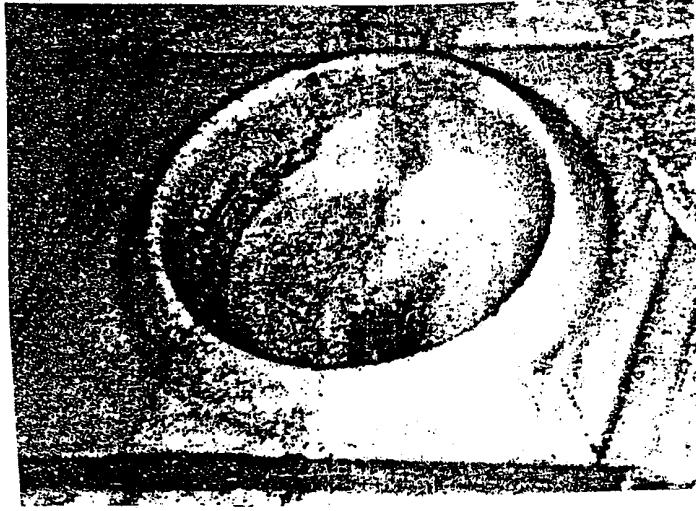
صورتان توضح شكل الأنبل بالكنيسة المعلقة بمصر القديمة
عن مرقص سمكة



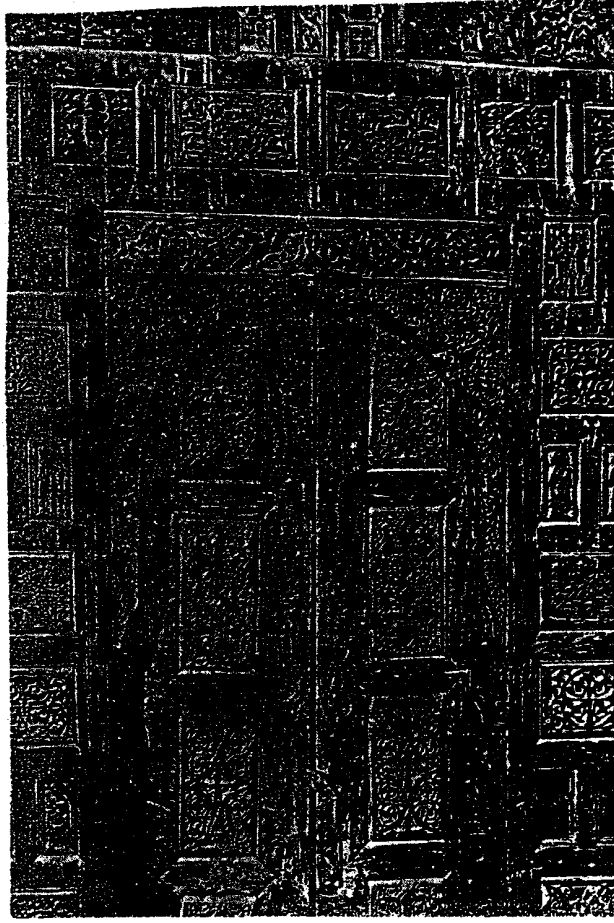
حوض المعمودية بأحد كنائس التعميد
عن مرقص سميكة



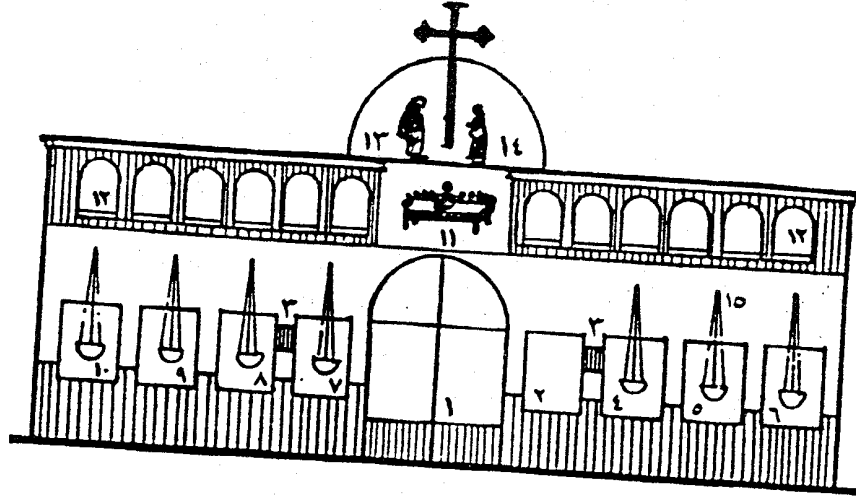
حوض المعمودية بأحد الكنائس
عن عزت قادوس



اللجان من دير الأنبا البرموايس (وادي النطرون)
عن عزت قادوس



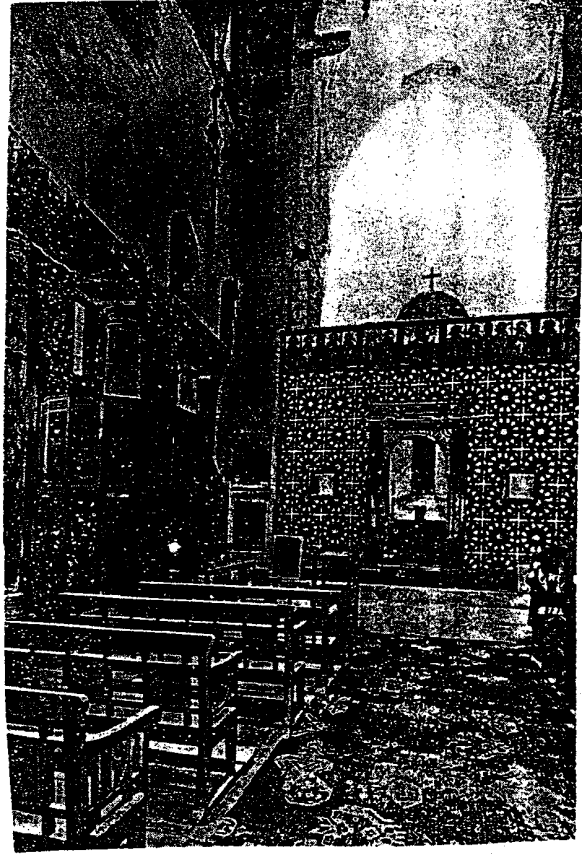
حجاب كنيسة القديسة بر بارة
عن فيت



حامل الأيقونات فوق الحجاب الخشبي
عن عزت قادوس



صورة توضح الهيكل و المذبح و الخورس (منصة الشماشة)
عن مرقص سميكة



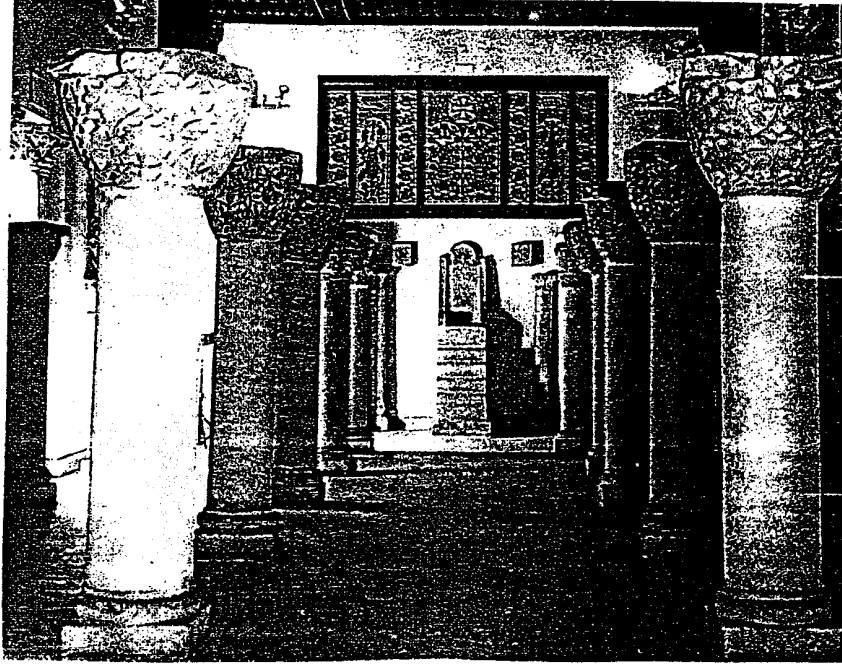
من الداخل لخورس المؤمنين من كنيسة الأنبا شنودة (مصر القديمة)
عن مرقص سميكة



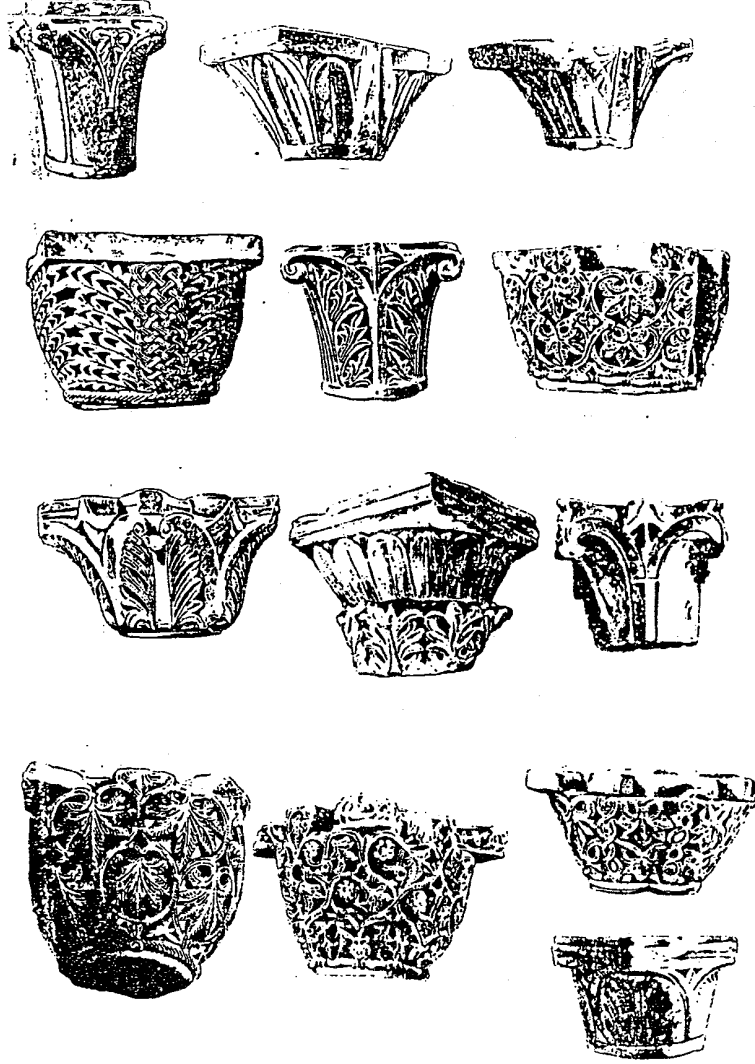
منظر عام لأبراج الكنيسة (الكنيسة المعلقة)



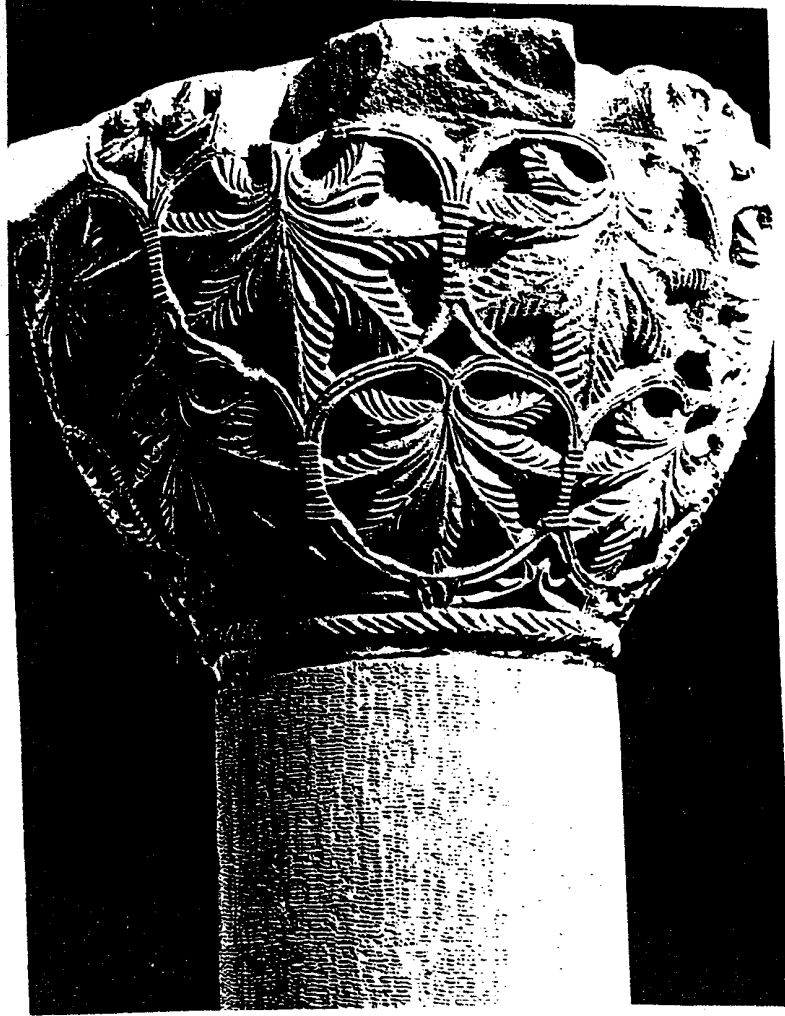
صورتان توضحان الأعمدة و العقود (الطرارز البازيليكي) الكنيسة البطرسيّة
عن مرقص سمكة



أعمدة و امبون قاعة سقارة
بالمتحف القبطي بالقاهرة
عن القاهرة في ألف عام



مجموعة من تيجان أعمدة قبطية مختلفة من دير أرميا
تسعة القرن السادس الميلادي
عن عزت قادوس



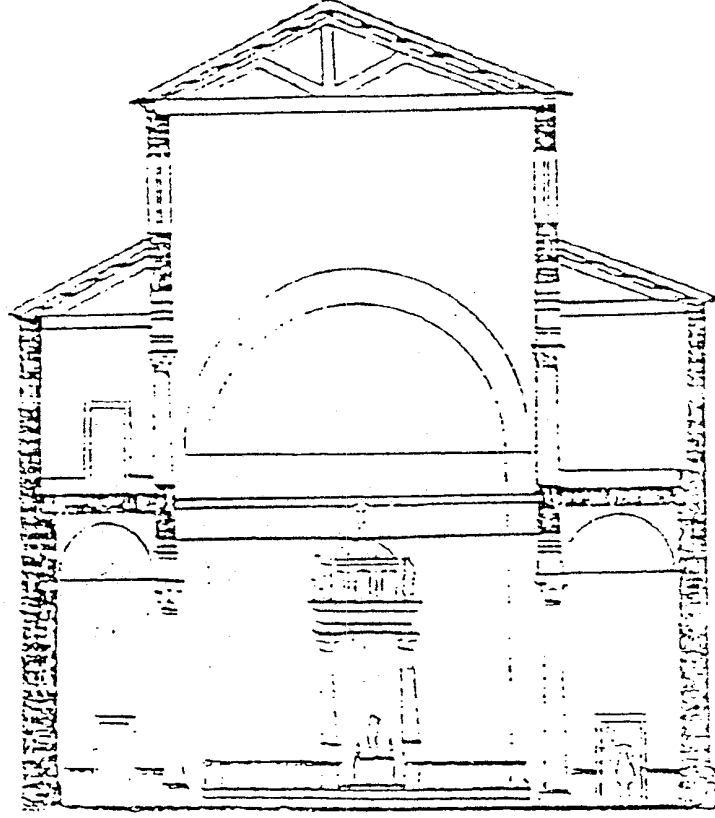
أحد تيجان الأعمدة من قاعة سقارة
المتحف القبطي بالقاهرة
عن القاهرة في ألف عام



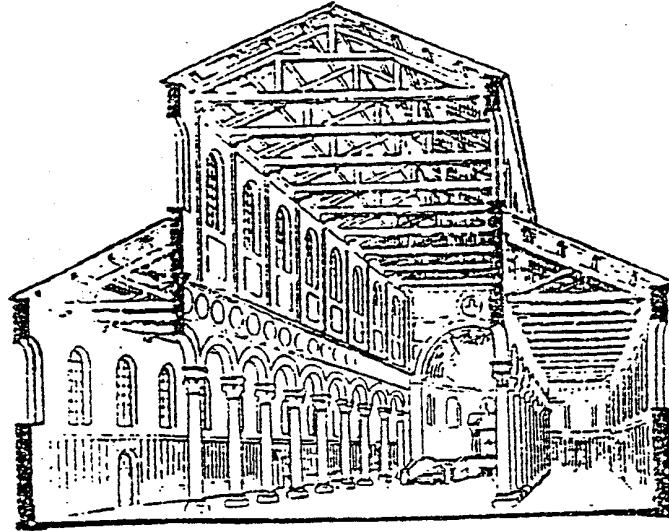
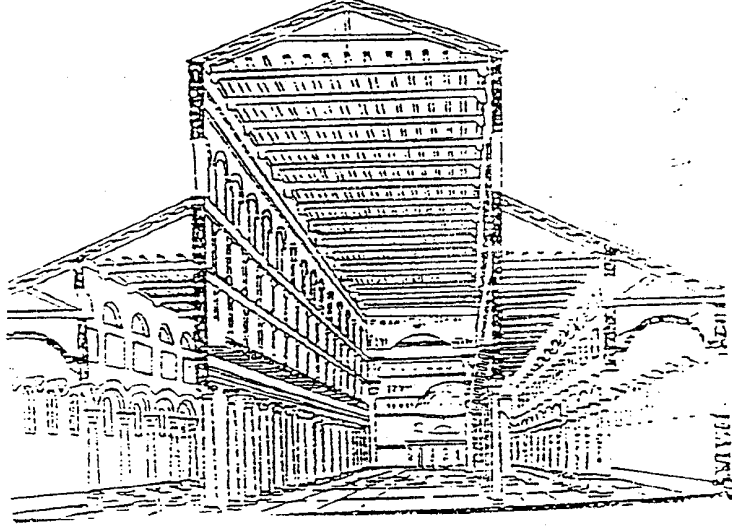
أحد تيجان الأعمدة من قاعة سفارة المتحف القبطي بالقاهرة
عن القاهرة في ألف عام



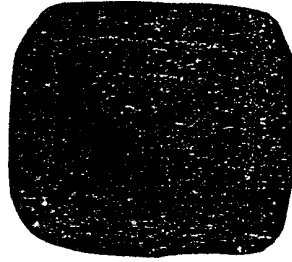
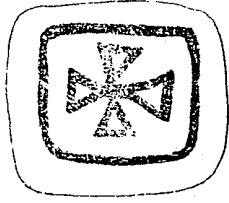
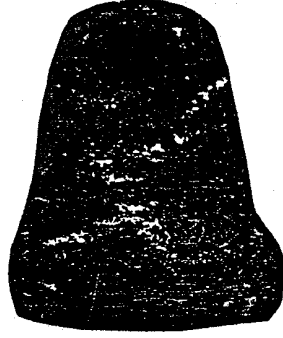
رواق في كنيسة باربليكية ينتهي بالهيكل
عن أحمد عيسى



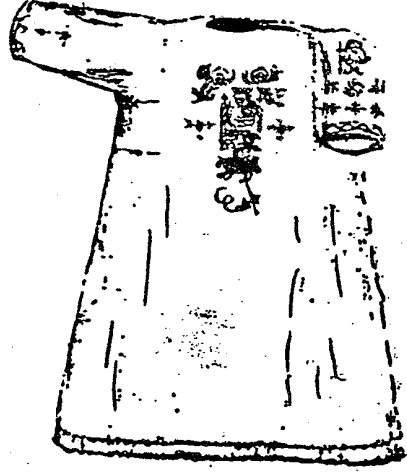
طرز تسقيف الكنائس بالجمالون
عن أحمد عيسى



صورتان لتسقيف الكنائس البازيليكية
عن أحمد عيسى



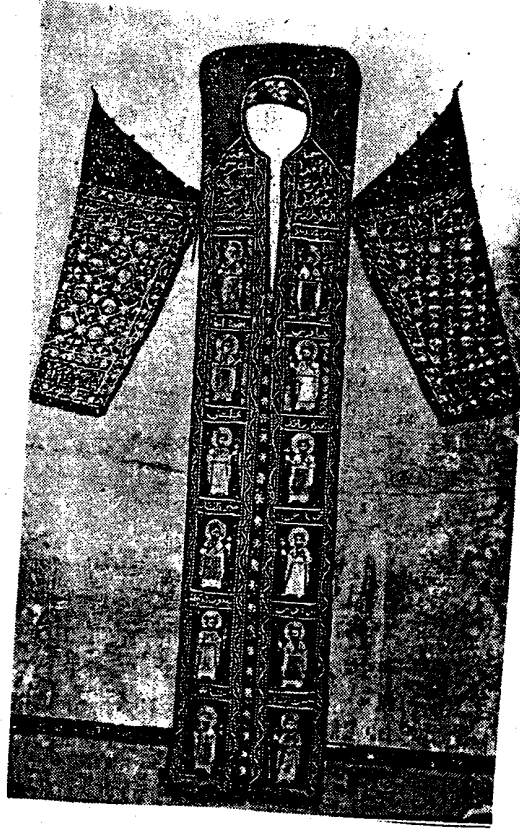
أحد أختام خلايا النحل بالأديرة عليه نقش الصليب
متحف الفن الإسلامي
عن محمد عبدالرحمن فهمي



التونية و يظهر بها التطريز
عن بتلر



الشملة من الأمام و الخلف
عن بتلر



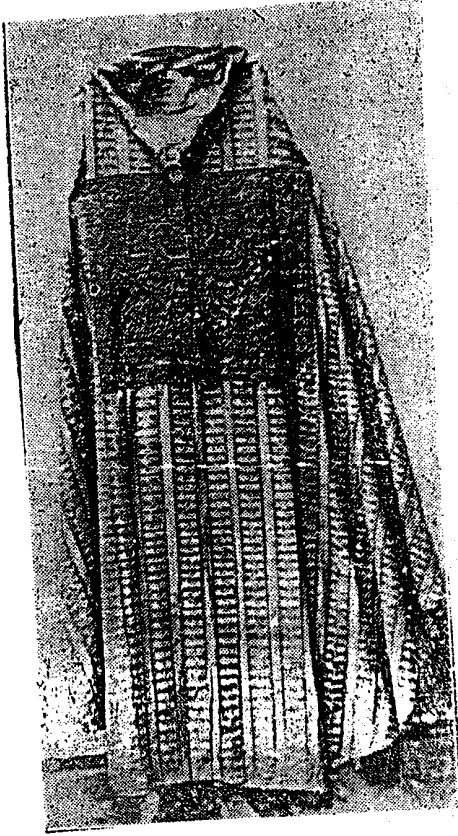
الصدرة من الصوف أحد ملبوسات رجال الدين بالكنيسة
عن مرقص سميكة



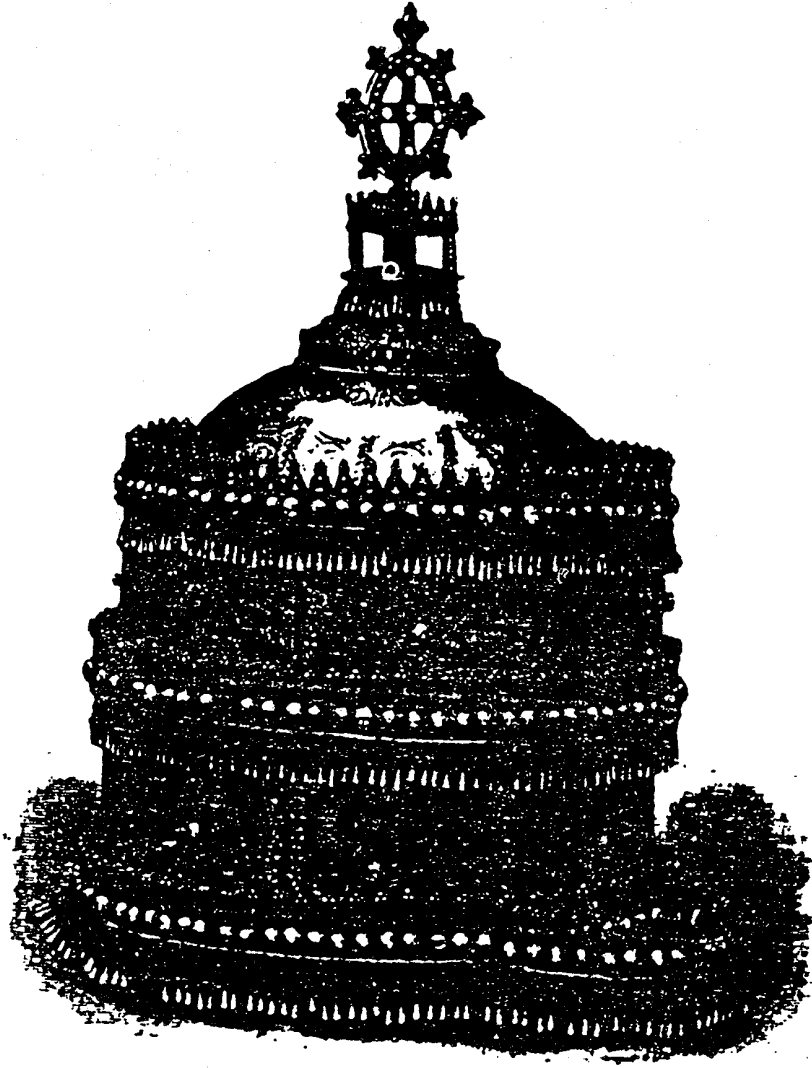
نماذج للمنطقة (الحزام) الخاص بلباس رجال الدين
عن عزت قادوس



الكمان من الحرير أحد ملبوسات رجال الدين الأقباط
عن بتلر



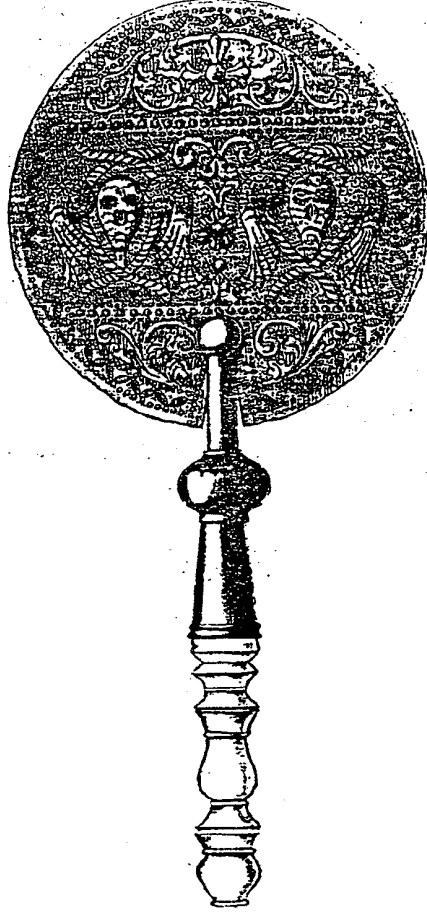
صور توضح:
الأولى بطرشييل من القماش (الصوف)
و الثانية لبرنس كأحد ملبوسات رجال الدين بالكنيسة
عن بتلر و مرقص سميكة



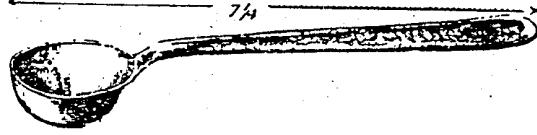
التاج للبابا أو البطريرك
عن بتلر



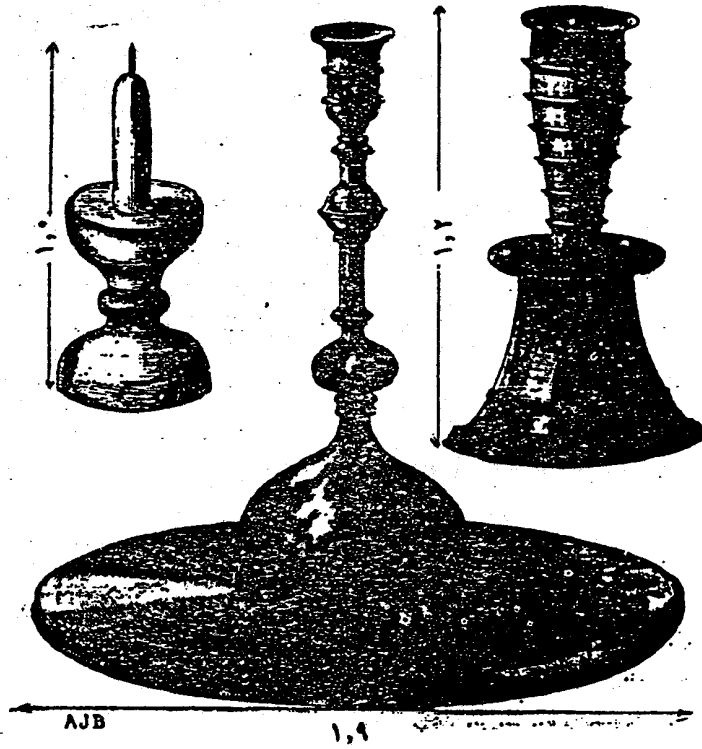
نماذج من الكؤوس المقدسة من أدوات الكنيسة
عن عزت قادوس



المروحة كأحدى أدوات الكنيسة
عن بتلر



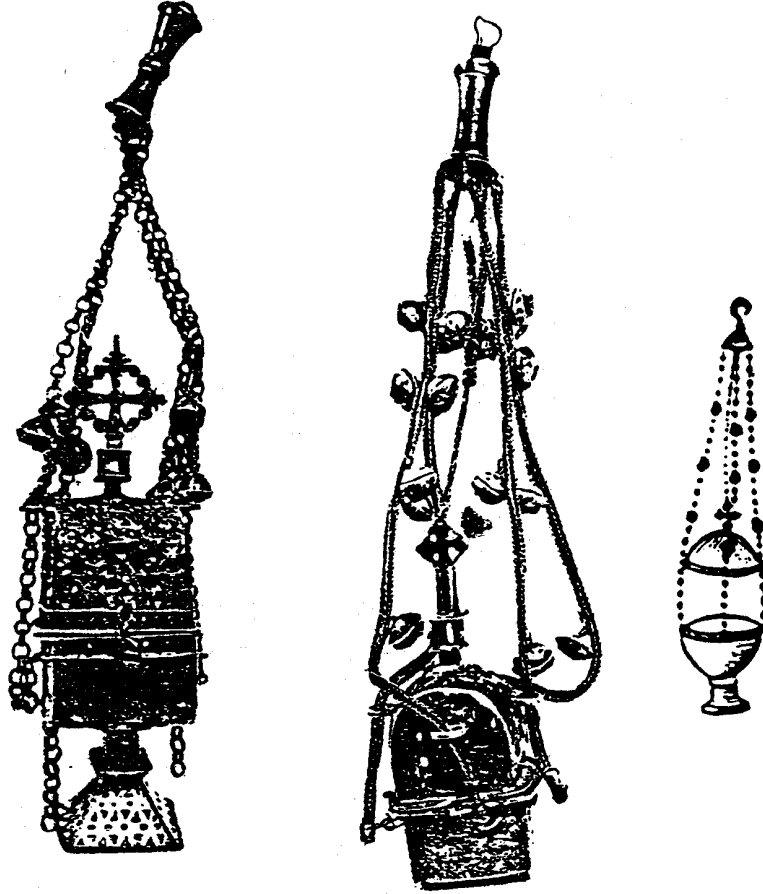
الملعقة المقدسة (المستير) من معدن الفضة
عن عزت قادوس



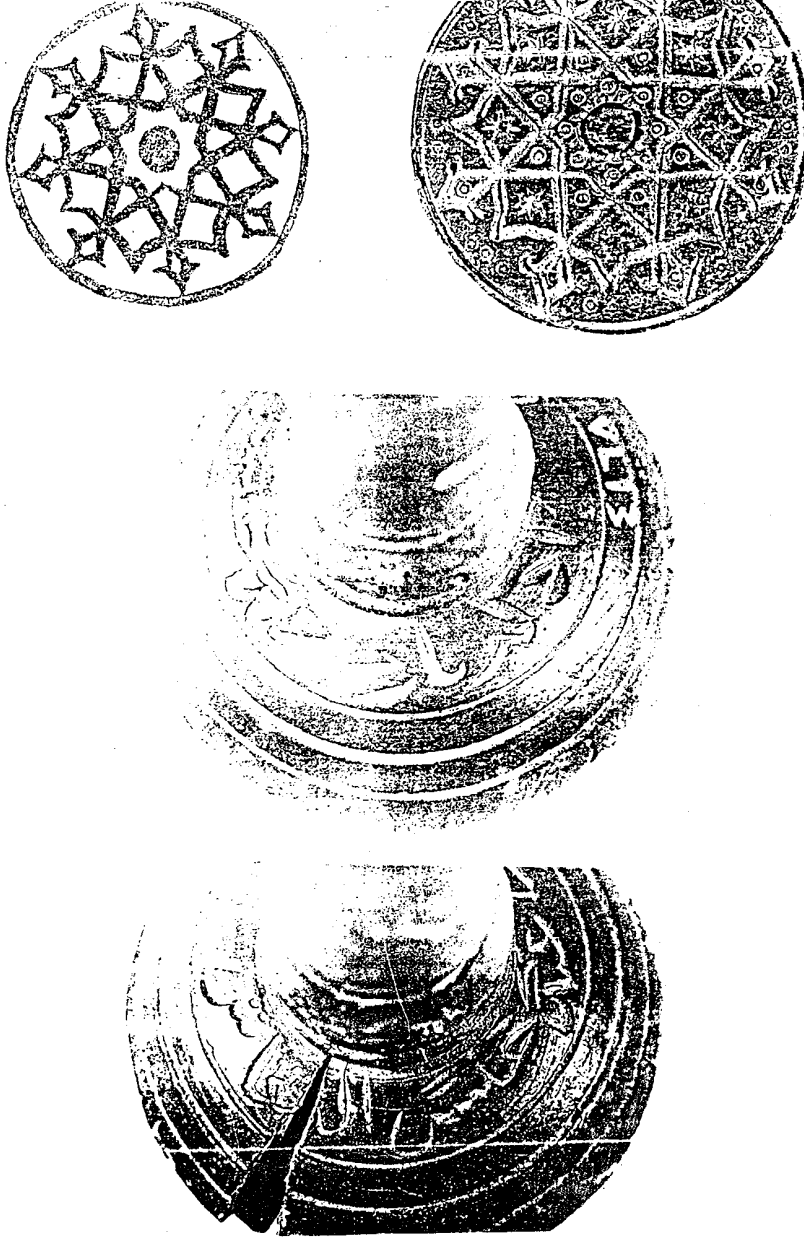
نماذج من شمعانات المذبح
عن عزت قادوس



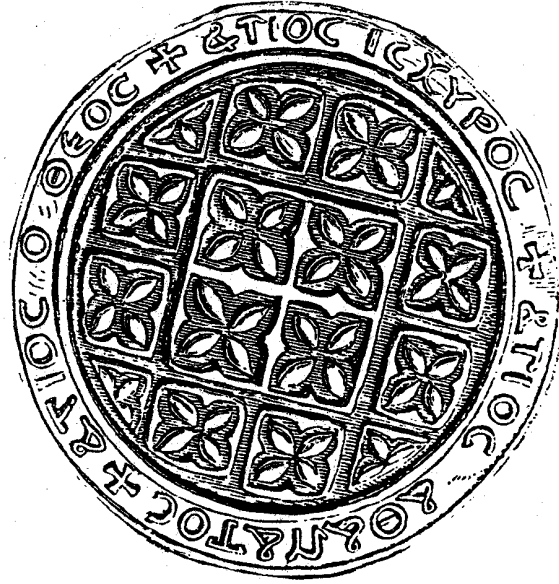
نماذج أخرى من الشمعدانات بأشكالها المختلفة
و كذلك بعض المسارج (الجميع من المعدن)
عن مرقس سميكة



نماذج من الشورية بالأشكال المختلفة
عن عزت قادوس



ختم القربان عليه نقش هندسي و على كتف الختم
عبارة "يا رب اذكر عبدك حتى النقاش"
متحف الفن الإسلامي القرن ٤ - ١٠ م
عن محمد عبدالرحمن فهمي



ختم القربان و يظهر به بعض الحروف اليونانية
عن بتلر



طبق القربان (الأفخارستيا)
عن بتلر

الفصل الثاني عمارة الكنائس و الأديرة المصرية

طرز العمارة المسيحية الكنائسية

لقد عرفت مصر طرزا للعمارة الكنائس كانت لها الأثر فى اظهار شخصية مصر القبطية وهذه الطرز اقتبست من طرز الكنائس البيزنطية وهذه الطرز هى نظم تخطيط الكنيسة من الداخل و عناصرها المعمارية وفى هذا الفصل سأدرس بإيجاز هذه الطرز على النحو التالى :

أولا : الطرز البازيليكي :

هو طراز معمارى رومانى يتكون من مساحة مستطيلة من الاروقة المتوازية، عادة يتكون من ثلاثة أروقة و أحيانا خمسة أو أكثر^(١)، الرواق الأوسط هو أوسع هذه الاروقة و أستمر هذا النظام فى المنشآت التجارية الرومانية قرابة القرون الثلاثة الأولى بعد الميلاد.

ووجدنا هذا النظام أنتقل إلى الكنائس فى عصر الدولة البيزنطية، فتكونت من رواق Narthey أوسط أعرض (أوسع) من الأروقة الجانبية ينتهى فى صدره بحنية Apse وتسقف الأروقة بسقف خشبى مائل (جمالونى) والرواق الأوسط أعلى من الأروقة الجانبية.

و أمثلة مبكرة للكنائس من هذا الطراز كنيسة القديس اليزى التى أقيمت فوق قبرة^(٢) وكنيسة القديس بطرس .

(١) أحمد عيسى: محاضرات فى العمارة والفنون المسيحية- نشر كلية الآداب بقتا- جامعة جنوب الوادى قنا ٢٠٠٢م ص ٣٤

عزت قادوس ومحمد عبد الفتاح السيد: الآثار القبطية والبيزنطية- نشر منشأة المعارف الإسكندرية ٢٠٠٢م- ص ٢٩١

(٢) أحمد عيسى: المرجع السابق ص ٣٤، ص ٣٥

و أنتقل هذا الطرز إلى كنائس سوريا . بالشكل المستطيل الذى يحتوى على بائكتين من الدعامات و العقود مكونتا ثلاثة أروقة الأوسط الأوسع ينتهى بحنية الهيكل و التى تعرف بالحنية الشرقية حيث أختلف شكلها وأضيف إليها الملحقات كحجرات جانبية.

أختلفت الآراء حول أصل الطراز البازيليكي للكنيسة القبطية فمنهم من رأى أن الأصل هو قاعة الاحتفالات التى شيدها تحتمس الثالث فى معبد الكرنك ومنهم من رأى التشابه بين قاعة الاحتفالات وبين تخطيط الكنيسة البازيليكية.

ومن أمثلة الكنائس البازيليكية فى مصر كنيسة الدير الأبيض^(٣) بسوهاج و دير سانت كاترين^(٤) خلاصة القول أن الطرز المعماري البازيليكي للكنيسة القبطية هو طراز مستمد من العمارة الفرعونية و العمارة البيزنطية، هذا وقد قسمه الاستاذ الدكتور احمد عيسى الى ثلاث مراحل مر بها هذا الطراز^(٥).

وقد قسمه إلى التخطيط الاول الذى مر بثلاثة مراحل مبكر و بداية العصر الاسلامى حتى القرن الحادى عشر الميلادى و المرحلة الثالثة من القرن الحادى عشر الميلادى حتى القرن السادس عشر، و بالنسبة للتخطيط الثانى فقد خص به تخطيط الكنيسة فى العصر العثمانى وهى الكنائس ذات القباب

(٣) عن كنيسة ندير الأبيض أنظر: الأنبا صموئيل وديع حبيب جورجى: دليل الكنائس والأديرة القديمة فى مصر إصدار خاص - القاهرة ٢٠٠٢م، ص ١٧٨، ص ١٧٩.

أحمد عيسى: المرجع السابق ص ٨٦ وما بعدها

(٤) عن كنيسة سانت كاترين اقرأ: الأنبا صموئيل وآخر: المرجع السابق ص ٤٩، ص ٥٠.

عزت قادوس وآخر: المرجع السابق ص ٤٩ شكل ٢٨٦.

(٥) أحمد عيسى: المرجع السابق ص ٨٤

ثانياً : الطراز ذو القبة المركزية:

هذا الطراز يعرف بالقبة التي تقام إما على مستدير (مبنى مستدير) أو مبنى مثنى أو مبنى مربع

١- الكنائس الدائرية :

هى التى تقام لها قبة فوق دائرة مباشرة وأقدم مثال لذلك كنيسة القديسة كونستانزا فى روما وترجع الى ٣٢٤-٣٢٦ ميلادية , وكنيسة القديس جان جورجيورى فى ارمينيا وترجع الى ٦٤١ ميلادية, وكنيسة بصرى بسوريا التى ترجع إلى ٥٢١-٥١٣ ميلادية^(٦) .

أنشئت تأثير هذا الطراز إلى مصر ونجده فى الكنيسة الشرقية بأبى مينا التى تم الكشف عنها عام ١٩٦٩م، كما وجد هذا الطراز فى كنيسة قلب النوبة^(٧)

٢- الكنائس المثلثة :

وهى قبة تقام على أضلاع مثلثة لها منطقة أنتقال على مثلثات كروية تحمل رقبة القبة ثم خوذة القبة ومن أقدم امثلة لهذا الطراز هو كنيسة قسطنطينين بالقدس والتى ترجع لعام ٣٢٧-٣٣٥ ميلادية، وكنيسة سان فيتال فى روما والتى ترجع للفترة من ٥٢٦-٥٤٧ ميلادية، وكنيسة سان جيوس وباخوس فى القسطنطينية والتى ترجع إلى ٥٢٦-٥٣٧ ميلادية^(٨). لم نجد هذا الطراز فى كنائس مصر القبطية ولا نجد مثال قائم قبطى غير أن هذا الطراز وجد فى قباب

(٦) عزت قادوس وآخر: المرجع السابق ص ٢٩٥، ص ٢٩٦

(٧) أحمد عيسى: المرجع السابق ص ٦٣

(٨) عزت قادوس وآخر: المرجع السابق ص ٢٩٦، ص ٢٩٧

إسلامية كقبة الصخرة عام ٧٢ هجرية^(٩) التي بناها عبد الملك بن مروان ونجده أيضاً في قبة ضريح المنصور سيف الدين قلاوون بالنحاسيين ٦٨٣ هـ^(١٠) في العصر المملوكي البحري.

٣- الكنائس المربعة:

هذا الطراز عبارة عن حجرة مربعة يقام فوقها قبة بطريقتان الأولى عن طريق المثلثات الكروية Spherical Triangle Pendentives أو عن طريق الحنايا الركنية Squinches فطراز الحنايا الركنية نجده أقدم مثل له في الشرق في قبة قصر النيروز آباد^(١١) والذي يرجع للقرن الثالث الميلادي أن استخدام الحنايا في الغرب في منطقة أرمينيا حيث استخدمت العوارض الخشبية لتحويل المربع لمثلث ثم لدائرة تحمل القبة وانتشر هذا النظام في مصر في القباب الفاطمية في القرن الرابع والخامس الهجريين، وكنائس هذا الطراز في مصر نادر الوجود، وجد في كنيسة كيليا ثورم رقم (١)^(١٢).

ثالثاً: الطرز ذو التخطيط الصليبي:

التخطيط الصليبي عبارة عن مستطيلين يتعامدان على بعضهما يكونا شكل صليب في المركز يكونا شكل مربع تقام فوقه قبة تحمل إما على مثلثات كروية أو على حنايا ركنية، ومن أمثلة الكنائس ذات التخطيط الصليبي وهي كنيسة الرسل في القسطنطينية، وكنيسة سان مارك في

(٩) محمد عبد الرحمن فهمي - رفعت موسى: محاضرات في العمارة الإسلامية - إصدار خاص مطبعة خليفة حوض ١٠ قنا ٢٠٠٤ ص ٧٣، ص ٧٧.

(١٠) محمد عبد الرحمن فهمي: محاضرات في الآثار الإسلامية العصر الأيوبي والمملوكي والعثماني في مصر. الجزء الثاني. إصدار المعهد العالي للفننى بالقصر (إيجوث) ٢٠٠٥ ص ١١٥، ص ١١٦.

(١١) عزت قادوس وآخر: المرجع السابق ص ٢٩٨.

(١٢) أحمد عيسى: المرجع السابق ص ٤٤.

فينيسيا، وكنيسة سان فرونت ١١٢٠ ميلادية فى فرنسا وكنيسة سان جون فى إفوس^(١٣).

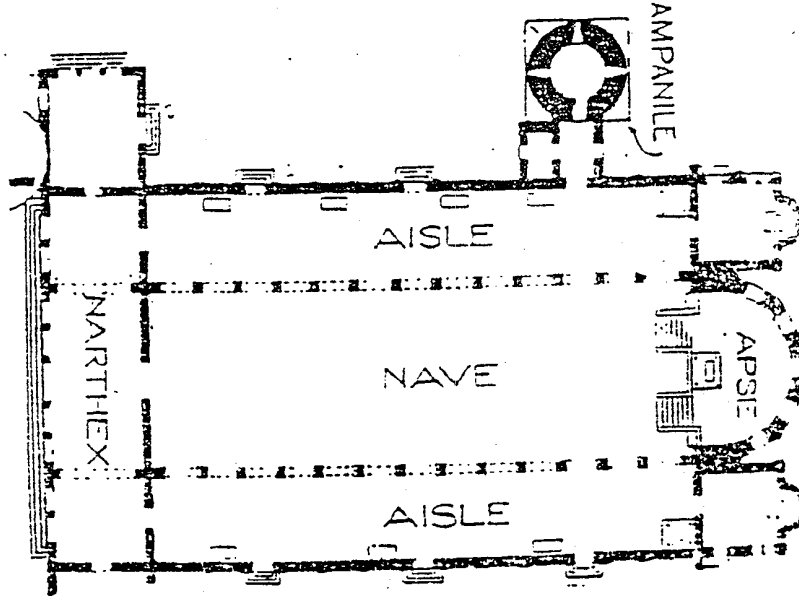
واستخدم هذا الطراز فى سوريا وفلسطين وخاصة فى كنيسة بيت لحم، وفى مصر بكنيسة الأشمونين بالمنيا بملوى وترجع للقرن الخامس الميلادى، والكنيسة الكبيرة بأبى مينا وترجع أيضاً للقرن الخامس الميلادى وكنيسة الملاك يتا مرت بالنوبة^(١٤).

رابعاً: الطراز المختلط (المركب):

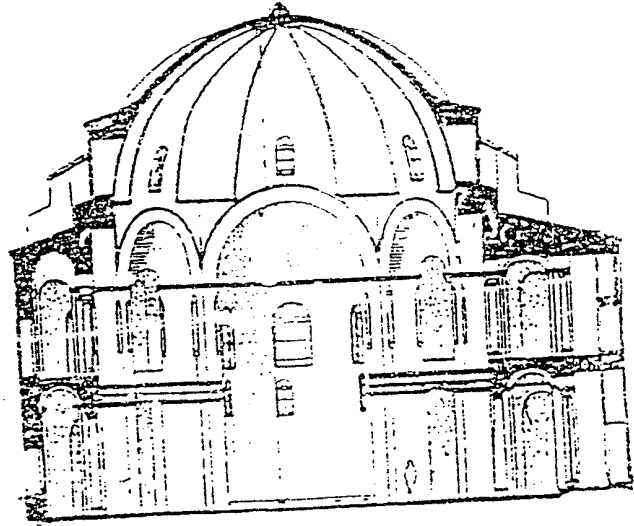
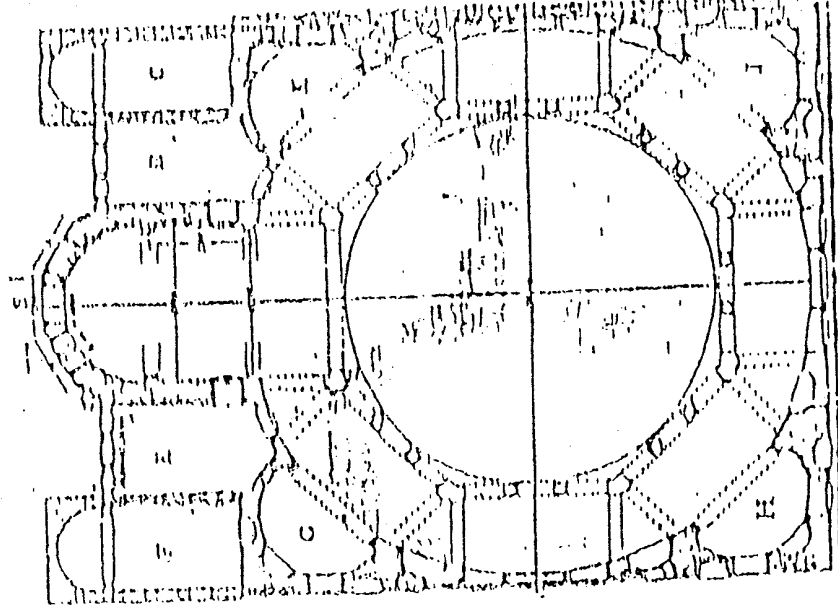
وهو الطراز الذى يجمع بين طرازين مع بعضهما أو أكثر من طراز جديد يطلق عليه الطراز المختلط وقد وجد هذا الطراز المختلط فى كنيسة الرسل فى سالونيك والتي ترجع للقرن الثالث عشر ميلادى وتجمع ما بين الطراز المربع والطراز البازيليكي، ولم نجد هذا النوع المختلط فى مصر لأن وجوده فى العالم المسيحى قليل.

(١٣) عزت قادوس وآخر: المرجع السابق ص ٣٠٢.

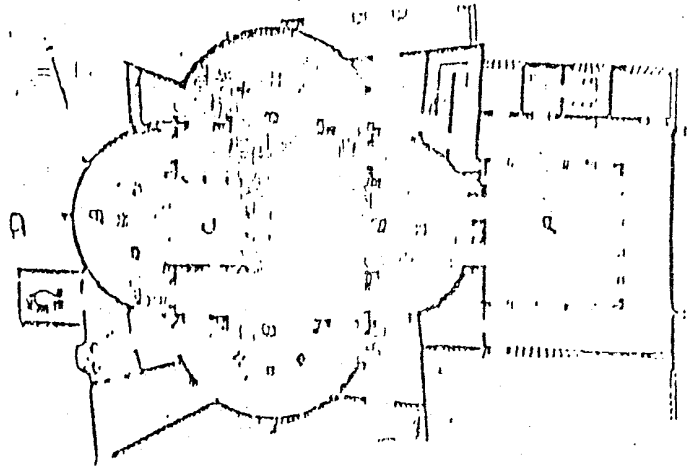
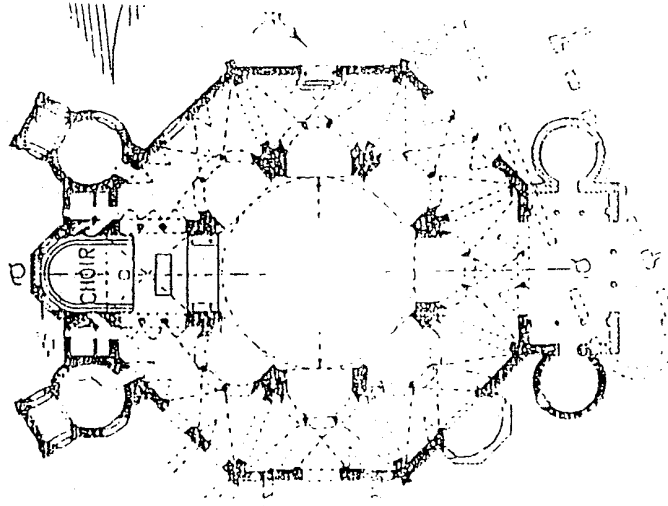
(١٤) أحمد عيسى: المرجع السابق ٦٧.



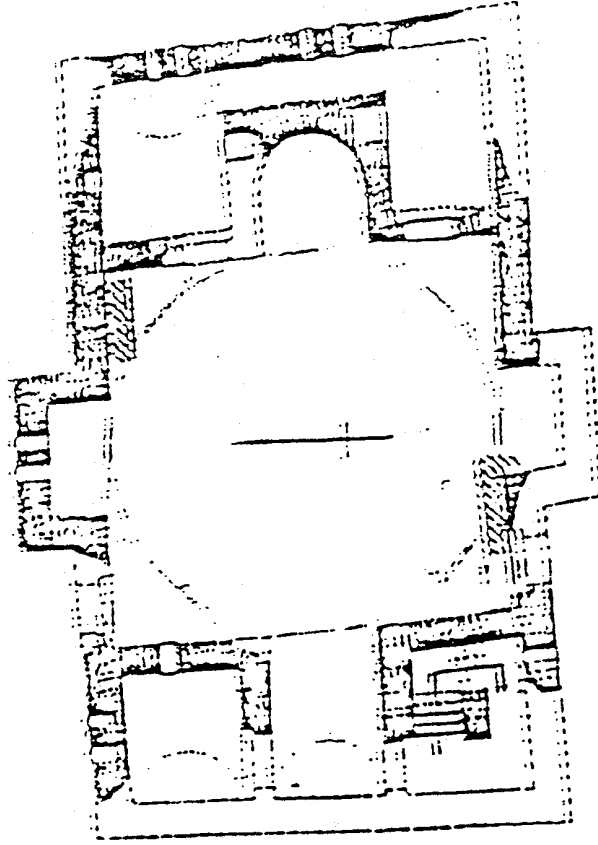
مسقط أفقي لأحد الطرز (الطراز البازيليكي)
عن أحمد عيسى



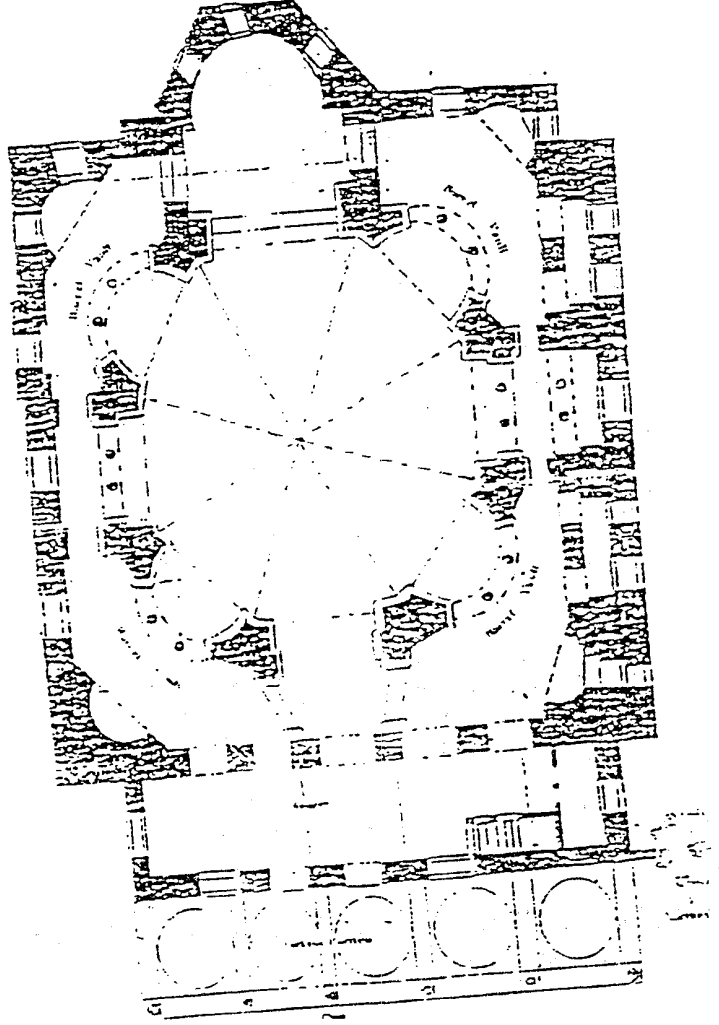
مسقط أفقي و منظر عام لأحد الكنائس للطراز الدائري
عن أحمد عيسى



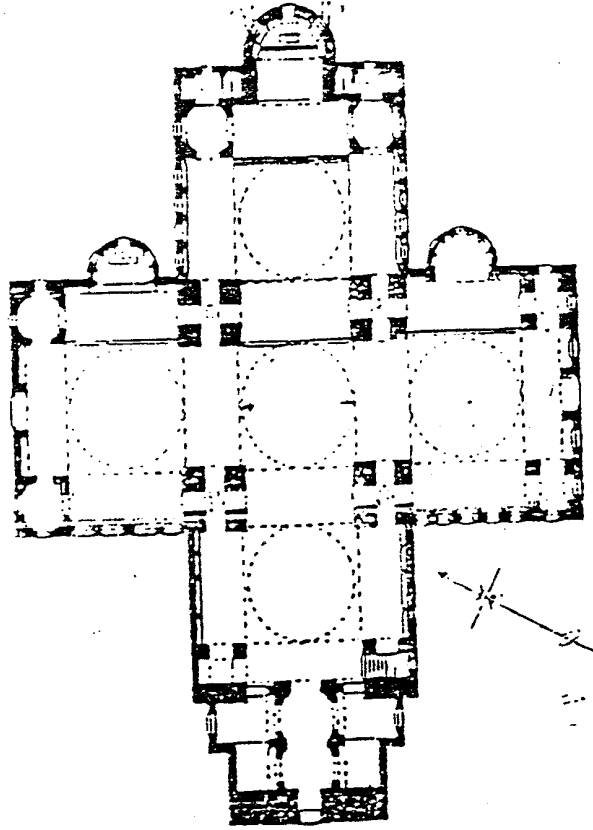
مسقطان الأول (للطراز الثمن) و الثاني للطراز
 ذو القبة المركزية و المتعدد الهياكل
 عن أحمد عيسى



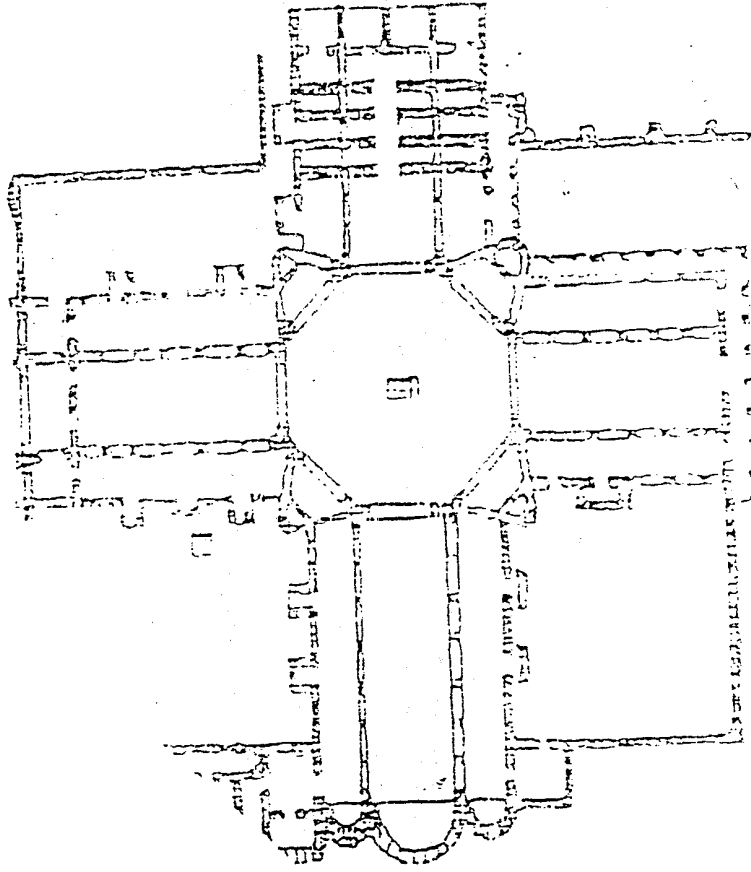
مسقط أفقي لأحد الطرز (الطراز المربع الذي يحمل قبة)
عن أحمد عيسى



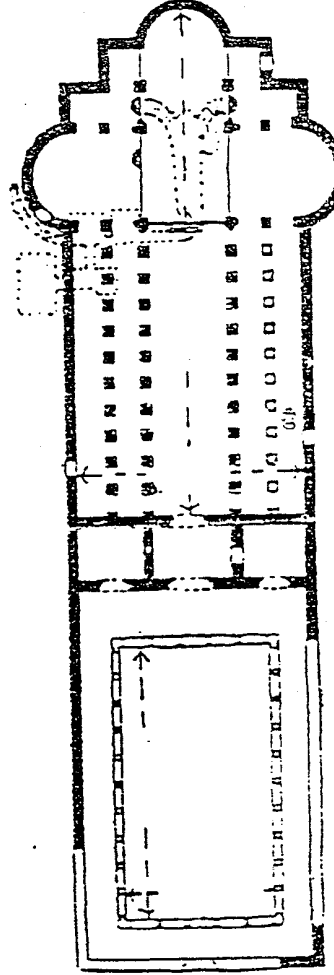
مسقط أفقي لأحد طرز الكنائس المسيحية
(الطراز الثمن داخل مربع يحمل قبة مركزية)
عن أحمد عيسى



مسقط أفقي لأحد الطرز (الطراز الصليبي)
عن أحمد عيسى



مسقط أفقي لأحد الكنائس ذات الطراز المختلط
الذي يجمع ما بين البازيليكي و الصليبي و المربع
عن أحمد عيسى



مسقط أفقي لأحد الكنائس المسيحية يظهر
الطراز البازيليكي المتعدد البوائك و الهياكل
عن أحمد عيسى

نماذج لبعض الكنائس والأديرة المصرية

سأقوم فى هذا الفصل بعرض بعض النماذج عرضاً موجزاً دون حصر شامل لبعض الكنائس والأديرة التى أقيمت فى مصر وما زالت موجودة ويمارس فيها الشعائر الدينية.

وهذه النماذج الكنائسية والأديرة قمت بتدعيمها برسومات هندسية لسلطتها لألقاء الضوء على نظم العمارة بها وعناصرها المعمارية التى سبق فى الفصل الأول وقد قمنا بتوضيح هذه العناصر بالتفصيل كما ربطنا بينها وبين طرز عمارة الكنائس المعمارية المتعارف عليها فى العالم المسيحى مطبق ذلك على بعض الكنائس التى قمت بدراستها أو التى ذكرتها كنموذج معمارى موجود فى مصر.

وسوف أقوم بعرض هذه الكنائس والأديرة كالتالى:

دير الأنبا مقار بالبحيرة^(١٥)

يقع هذا الدير فى منطقة وادى النطرون بمحافظة البحيرة، وأنشئ فى القرن الرابع الميلادى فى عهد القديس مكاريوس (أبو مقار).

ويعد هذا الدير من أهم الأديرة فى مصر فقد دفن به عدد كبير من البطارقة^(١٦).

الوصف المعماري:

يحيط بهذا الدير كغيره من الأديرة سور بحصن على شكل قلعة، يقع المدخل فى الجهة الشرقية، ويؤدى إلى فناء نصل منه إلى المخازن والمائدة والطاحون.

وإلى يمينه نجد فناء آخر يؤدى إلى حوش تحيط به الكنائس والحصن والمساكن الخاصة بالرهبان ودار الضيافة.

يحتوى الدير على سبع كنائس يقع بالدور الأرضى ثلاثة منها، والأربع الباقية توجد بالحصن، تعد كنيسة أبى مقار أهمها، وجدير بالذكر أنه قد أعيد بناءها على يد الأنبا بنيامين البطريك الثامن والثلاثون^(١٧).

كنيسة أبى مقار:

(١٥) أنظر: الأنبا صموئيل وآخر: المرجع السابق ص ٧٧.

بتلر: المرجع السابق ص ١ وما بعدها.

(١٦) مرقس سميكة: دليل المتحف القبطى وأهم الكنائس والأديرة الأثرية ص ٢١ - المطبعة الأميرية بالقاهرة ١٩٣٢.

(١٧) مرقس سميكة: المرجع السابق ص ٩٢.

هذه الكنيسة حديثة، وتنقسم إلى ثلاثة أقسام من الغرب إلى الشرق وبها ثلاثة هياكل:

الهيكل الأوسط على اسم الأنبا بنيامين وهو على شكل مربع طول ضلعة ثمانية أمتار مغطى بقبة عالية عليها صور ملائكة وقديسين. الهيكل البحرى على اسم يوحنا العمدان. الهيكل القبطى أنشأه الأنبا زكريا البطريرك الرابع والستون ويستعمل كمخزن لأدوات الكنيسة.

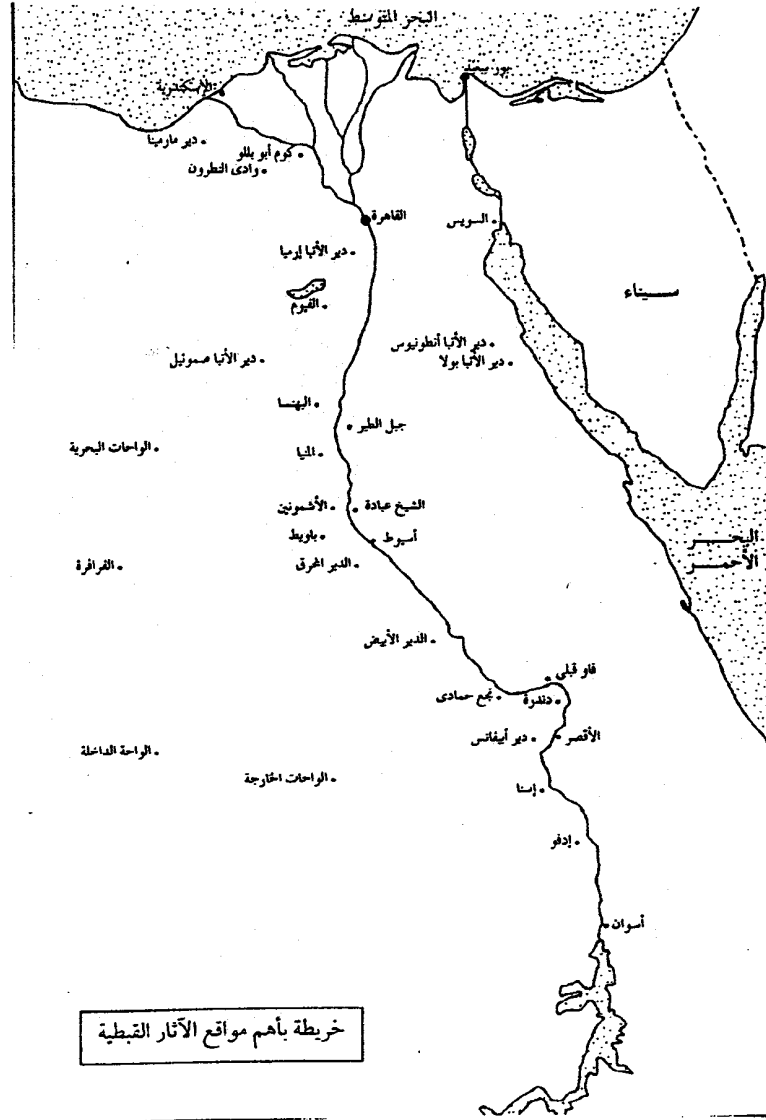
الكنيسة الثانية^(١٨):

على اسم السخيريون وهو شهيد من الإسكندرية، وبها ثلاثة هياكل مغطاه بالطوب الأحمر على شكل جمالون. يوجد بها حوض صغير رخامى فى الجهة الشمالية الغربية.

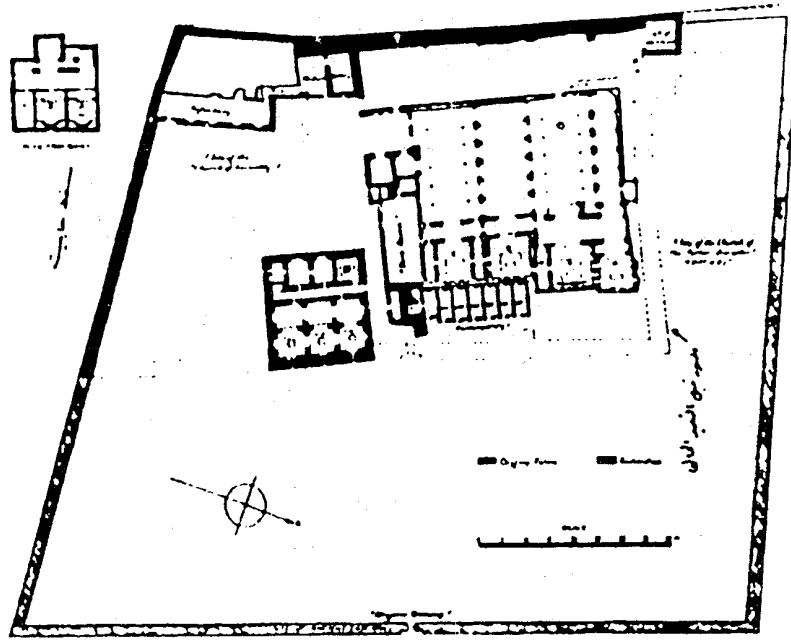
الكنيسة الثالثة:

على اسم الشيوخ الذين قدموا حياتهم لأجل الأيمان بالمسيحية، وقد شيدت فى عهد البطريرك الثالث والثلاثين فى عام ٥٢٨ ميلادية تقريباً، وجددت على يد المعلم ابراهيم الجوهري، وبها هيكل وحيد، وكذلك مدفن يضم رفاه الموتى الذين ضحوا بأرواحهم لأجل المسيحية، ويوجد بالكنيسة صورة قديمة تضم ثلاثة أساقفة من أعمدة الكنيسة القبطية.

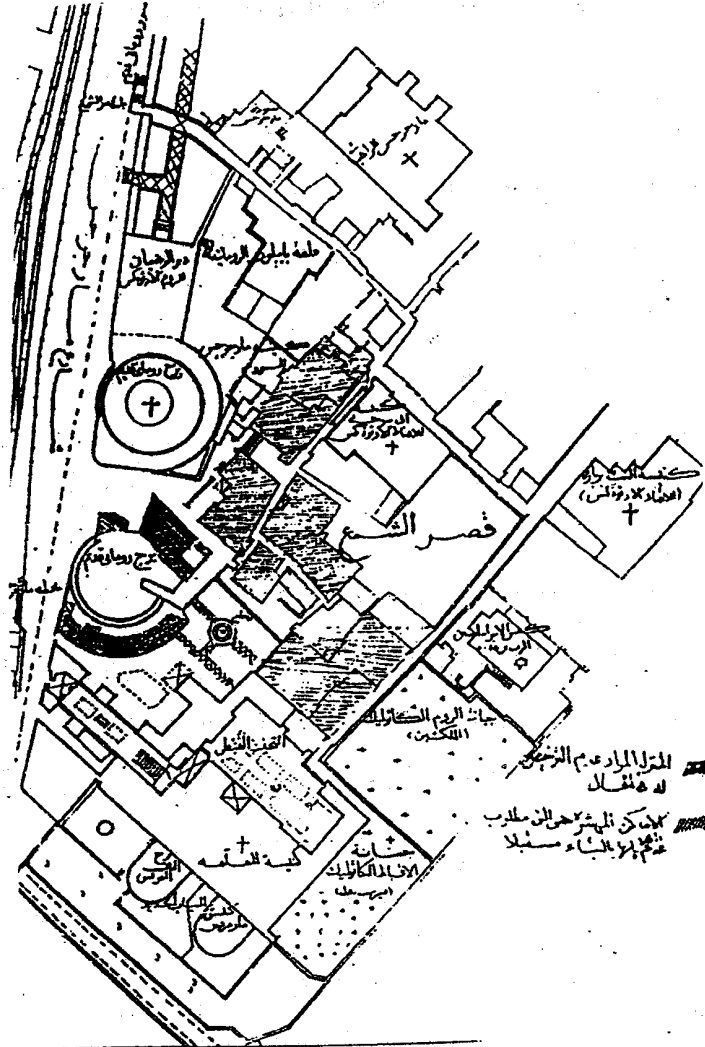
(١٨) ك. ك. والترز: الأديرة الأثرية فى مصر ترجمه ابراهيم سلامة ابراهيم، المجلس اعلى للثقافة - القاهرة ٢٠٠١ ص ٨٠.



خريطة لموقع الآثار القبطية بمصر
عن الأنبا صموئيل



رسم تخطيطي لدير الأنبا مقار بالبحيرة (مسقط أفقي)
عن الأنبا صموئيل



خريطة لموقع كنائس وأديرة مصر القديمة

كنيسة القديس مرقوريوس**المعروفة بأبى السيفين بمصر القديمة^(١٩)****نبذة تاريخية:**

تعتبر كنيسة أبى السيفين من أهم كنائس مصر القديمة من الناحية التاريخية والفنية، وهى تحمل اسم القديس مرقوريوس الشهير بأبى السيفين، وكان ضابطاً فى الجيش الرومانى وأعتنق المسيحية وقتل فى سبيلها حوالى عام ٣٦٢م فى عهد الإمبراطور يوليانوس الذى أضطهد المسيحيين. وأنشئت هذه الكنيسة فى أواخر القرن الخامس أوائل السادس الميلادى، وتعتبر من أهم الكنائس بمنطقة مصر اقديمه من الناحية التاريخية والفنية.

وقد هدمت هذه الكنيسة ضمن ما هدم من الكنائس فى القرن الثامن، وتحولت إلى شونه للقصب. ولم يبقى من العمارة الأولى إلا كنيسة صغيرة بالجانب البحرى على اسم القديسين يوحنا المعمدان ويعقوب المقطع، لم تزل هياكلها قائمة، ويعقودها أخشاب منقوش عليها زخارف ترجع للعصر البيزنطى.

(١٩) ألفريد. ج. بتلر: الكنائس القبطية القديمة فى مصر - ترجمة ابراهيم سلامة - سلسلة الألف كتاب الثانى ١٣٠ - الهيئة العامة المصرية للكتاب القاهرة ١٩٩٣ حـ ١ ص ٧٧ وما بعدها.
مرقص سمكة: دليل المتحف القبطى وأهم الكنائس والأديرة الأثرية المطبعة الأميرية القاهرة حـ ٢ ص ٧ - ص ١٣.
الأبنا صموئيل وآخر: المرجع السابق ص ٩١، ص ٩٢.
جودت جبرة: المتحف القبطى والكنائس القاهرة القديمة - نشر الشركة العالمية المصرية للنشر (لوتجمان) ص ١٢٨، ص ١٣٢.
مصطفى عبد الله شبيحه: المرجع السابق ص ٩٩، ص ١٠٣.
مرقص عزيز خليل: الآثار المسيحية بمصر وأهم الكنائس. نشر الأنبا ويس للأوفست بالعباسية حـ ١ ص ٧٠، ص ٧٣.

وأعاد بناء الكنيسة الأنبا أبرآم السريانى البطريرك الثانى والستون سنة ٣٦٠هـ / ٩٧٠م زمن الخليفة المعز لدين الله الفاطمى الذى سمح بإعادة بناء الكنائس.

وفى سنة ١١٦٨م أحرقت الكنيسة فى عهد شاور وزير العاضد، ولم ينج إلا كنيسة صغيرة بأعلى الجناح القبلى على اسم مارجرس عمرها سنة ٥٧٠هـ / ١١٧٤م أبو الفضل يوحنا المعمدان الأسقف. ورمم الكنيسة الكبرى الشيخ أبو البركات بن أبى سعيد سنة ١١٦٧م واستبدل بالأعمدة الرخامية التى كانت بالصحن - اكتافاً بدعائم من الطوب تحمل السقف ومن القباب التى تعلو الهياكل.

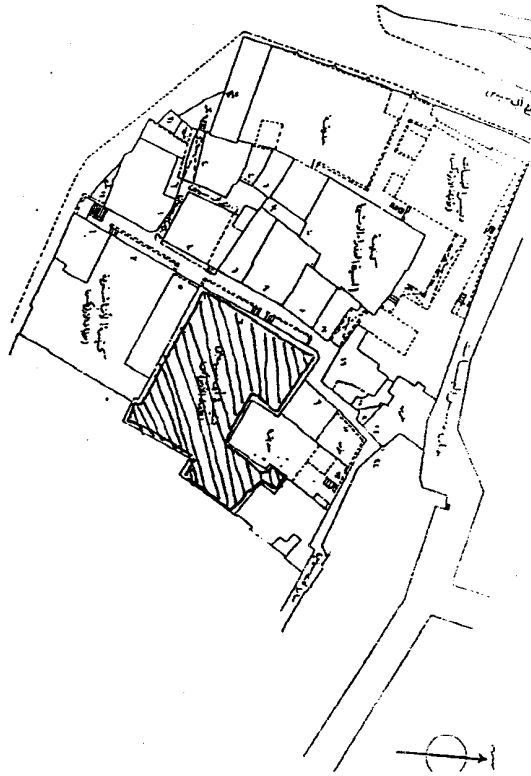
الوصف المعماري^(٢٠):

تقع شمال حصن بابليون وتخطيطها عبارة عن: مستطيل الشكل وينخفض عن مستوى الشارع الرئيسى ويتقدم الجزء الأسفل منها مستطيل الشكل مشيد بالحجر، ويهبط إلى الكنيسة بواسطة درجة من الحجر وتدخل إلى دهليز مغطى بسقف مستوى من الخشب ثم تدخل إلى الكنيسة لنجد صفين من الدعائم الضخمة يقسمان المساحة إلى ثلاثة أقسام أوسعها أوسطها والذى به الهيكل والحنية الرئيسية والمذبح. فتح فى الجدار الشمالى للكنيسة مدخلان أحدهما فى ناحية الغرب ويؤدى إلى قاعة حديثة ملحقة بالناحية الشمالية. والمدخل الثانى وسط الجدار الشمالى ويفتح على فناء مكشوف.

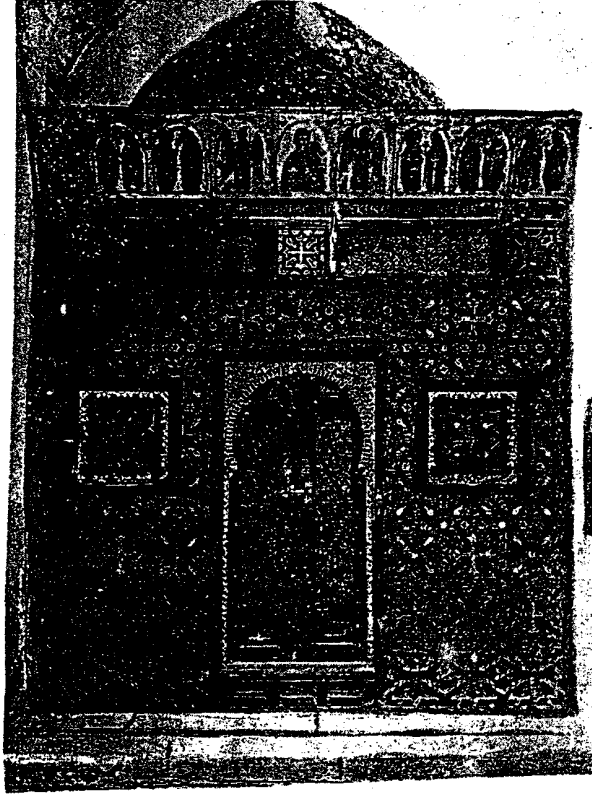
(٢٠) جودت جبرة: المرجع السابق المسقط ص ١٢٩.

وتتميز الكنيسة بوجود كنيسة أخرى ملحقة بها فى الناحية الشمالية الشرقية تحمل اسم القديس يوحنا المعمدان بها ثلاثة هياكل صغيرة.

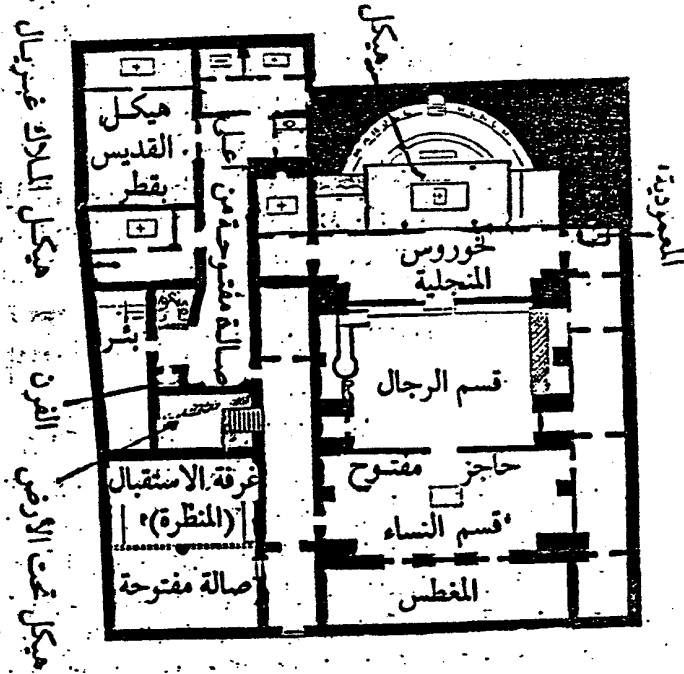
وتتكون الكنيسة من طابقين الطابق الأول به الكنيسة الرئيسية، والطابق العلوى يتميز بكثرة الحجرات (الهياكل) والدهاليز.



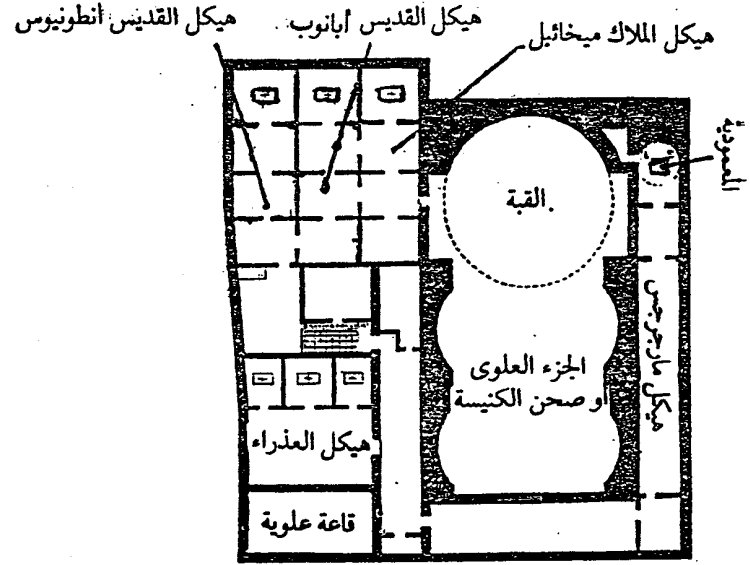
خريطة لموقع كنيسة أبي سيفين بمصر القديمة
عن عاصم رزق



كنيسة أبي سيفين مصر القديمة
عن مرقص سميكة



مسقط أفقي لكنيسة أبي سيفين بمصر القديمة
عن بتلر



المسقط الأفقي للدور العلوي بكنيسة أبي سيفين بمصر القديمة
عن بتلر

كنيسة الأنبا شنودة بمصر القديمة^(٢١)

الموقع

تقع هذه الكنيسة شمال حصن بابليون مجاورة لكنيسة أبى السيفين، وتحمل اسم القديس شنودة الذى عرف بعمله الكهنوتى بالكنيسة القبطية، ويدخل إليها عن طريق مدخل نهبط إليه بدرج.

تعرضت هذه الكنيسة لتجديدات كثيرة مثل باقى كنائس مصر القديمة وأهم هذه التجديدات ما حدث خلال ولاية الناصر محمد بن قلاوون السلطان المملوكى البحرى.

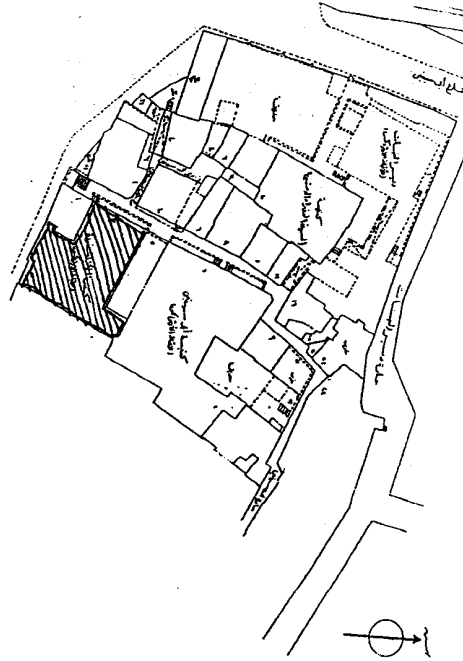
وقد قامت لجنة حفظ الآثار العربية بعمل كثير من الترميمات والتجديدات منذ عام ١٩٣٥ حتى ١٩٤٢ م.

تخطيط الكنيسة^(٢٢):

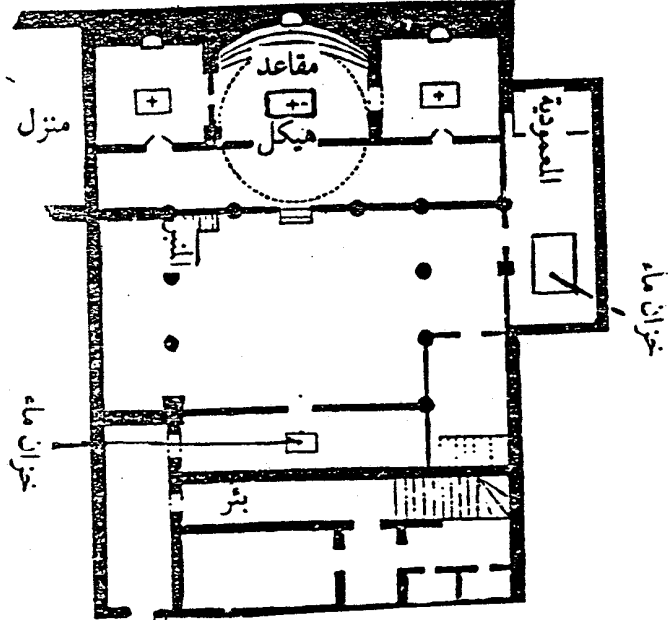
يتبع تخطيطها التخطيط البازليكى حيث تتكون من ثلاث أروقة أوسعها أوسطها ويتقدمه بائكة تتكون من دعامتين تحصران بينهما عمودين من الرخام مرتبطوا بعارضة خشبية يعلوها ثلاث عقود صغيرة مدببة (كما فى كنيسة أبى سرجة والقديسة بربارة) تتكون كل بائكة من دعامتين كبيرتين، بينها خمسة أعمدة من الرخام وتتصل

^(٢١) أنظر الأنبا صموئيل وآخر: المرجع السابق ص ٩٣.
مصطفى عبد الله شبيحة: دراسات فى العمارة والفنون القبطية - سلسلة المائة كتاب العدد ١١ - نشر المجلس الأعلى الآثار القاهرة ١٩٨٨ ص ١٠٤.
جودت جبرة: المرجع السابق ص ١٣٢.
بتنر: المرجع السابق ص ١٢٤، ص ١٣٤.
مرفص سمكة: المرجع السابق ص ٣، ص ٦.
مرفص عزيز: المرجع السابق ص ٧٣.
^(٢٢) جودت جبرة: المرجع السابق المسقط ص ١٣٣.

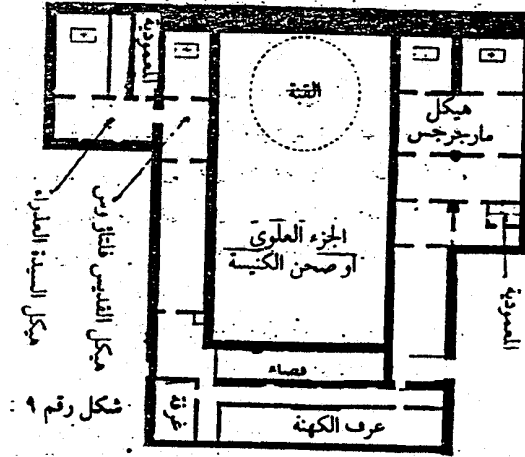
الأعمدة بواسطة عارضة خشبية يقوم عليها عقود البائكة وعددها خمسة عقود صغيرة مدببة الشكل أيضاً. ويغطي المساحة الوسطى سقف جمالوني الشكل بينما المساحتين الجانبيتين يغطيها سقف مسطح من الخشب، ويوجد منبر الكنيسة بالجهة الشمالية الشرقية من المساحة الوسطى وكذلك الهيكل الرئيسى للكنيسة، يدخل إلى الطابق الثانى عن طريق سلم حجرى يقع فى مبنى خارجى مضاف إلى الكنيسة من الناحية الجنوبية وهو يعلو الكنيسة من الناحية الشمالية والجنوبية والناحية الغربية. وهو عبارة عن دهاليز يغطيها سقف مسطح، بها أبواب تؤدى إلى ممرات وحجرات صغيرة مبنية حديثاً، وهذه الدهاليز تطل على المساحة الوسطى.



خريطة لموقع كنيسة الأنبا شنودة بمصر القديمة
عن عاصم رزق



مسقط أفقي لكنيسة الأنبا شنودة بمصر القديمة
عن بتلر



مسقط أفقي للدور العلوي لكنيسة الأنبا شنودة بمصر القديمة
عن بتلر

كنيسة السيدة العذراء (الدمشقية)**بمصر القديمة^(٢٢)****الموقع:**

تقع هذه الكنيسة بدير أبى السيفين بمصر اقدمية بالقرب من جامع عمرو بن العاص بالقاهرة.

وندخل إلى الكنيسة عبر ممر يقع بالجهة الجنوبية من الدير والذي يؤدي إلى مدخل الكنيسة.

الواجهة الرئيسية للكنيسة محجوبة تماماً نتيجة لبناء ملحقات إضافية فى الجهة الجنوبية.

التخطيط^(٢٣):

هى عبارة عن طابق واحد يتكون من مساحة مستطيلة (٢٠م × ١٢,٩٠م) تنقسم هذه المساحة إلى ثلاثة أروقة رأسية أوسعها الأوسط، وذلك بواسطة صفين من الأعمدة ذات دعائم صغيرة مرتكزة على تيجانها الأعمدة، الصف الأول من الأعمدة يقع بالجهة الشمالية من الكنيسة ويتكون من ثلاثة أعمدة، بينما الصف الثانى من الأعمدة يقع بالجهة الجنوبية ويتكون من دعامة وثلاثة أعمدة.

(٢٢) أنظر الأتيا صموئيل وآخر: المرجع السابق ص ٩٤.

مرقص سميكة: المرجع السابق ص ٢٣، ص ٢٥

بتلر: المرجع السابق ص ١٣٥ وما بعدها

مصطفى عبد الله شبيحة: المرجع السابق ص ١١٧ - ص ١١٨.

جودت جبرة: المرجع السابق ص ١٣٤، ص ١٣٥.

مرقص عزيز: المرجع السابق ص ٧٥.

(٢٣) جودت جبرة: المرجع السابق المسقط ص ١٣٤.

الرواق الأوسط مغطى بقبو خشبى نصف دائرى بينما نجد الرواق الشمالى والجنوبى يغطيهما سقفان خشبيان مستويان. ويوجد بالجدار الشمالى والجنوبى والضلع الغربى للكنيسة فتحات نوافذ.

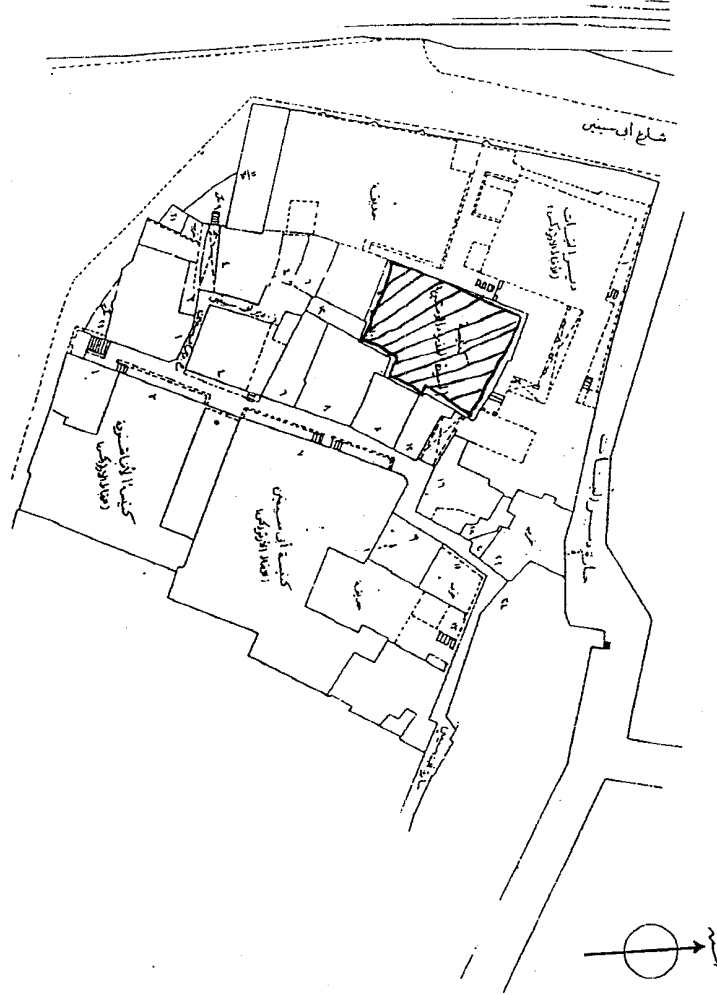
الهيكل:

توجد الهيكل فى نهاية الأروقة الثلاثة من الجهة الشرقية، وتتفصل عن الأروقة بأحجبة خشبية.

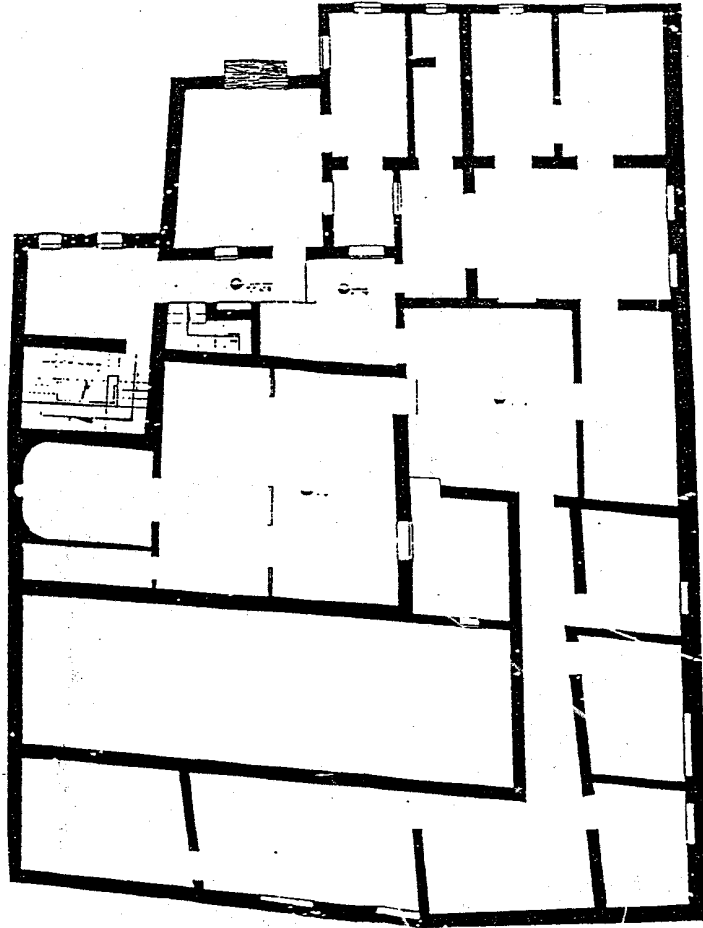
الهيكل الأوسط:

ويعد أهم الهيكل وهو حجرة مربعة (٤ متر تقريباً) فى منتصف الجهة الشرقية منها توجد حنية نصف دائرية عمقها (٣٠ سم تقريباً) وبوسط هذه الحجرة يوجد المذبح الحجرى وهو مغطى بقبة خشبية ترتكز على عمودين خشبيين أيضاً. وهذه الحجرة مغطاه بقبة تقوم على أربع حطات ذات مقرنصات وتتصل هذه الحجرة بالحجرتين اللتين بالهيكل الشمالى والجنوبى عن طريق مدخلين فى هاتين الحجرتين.

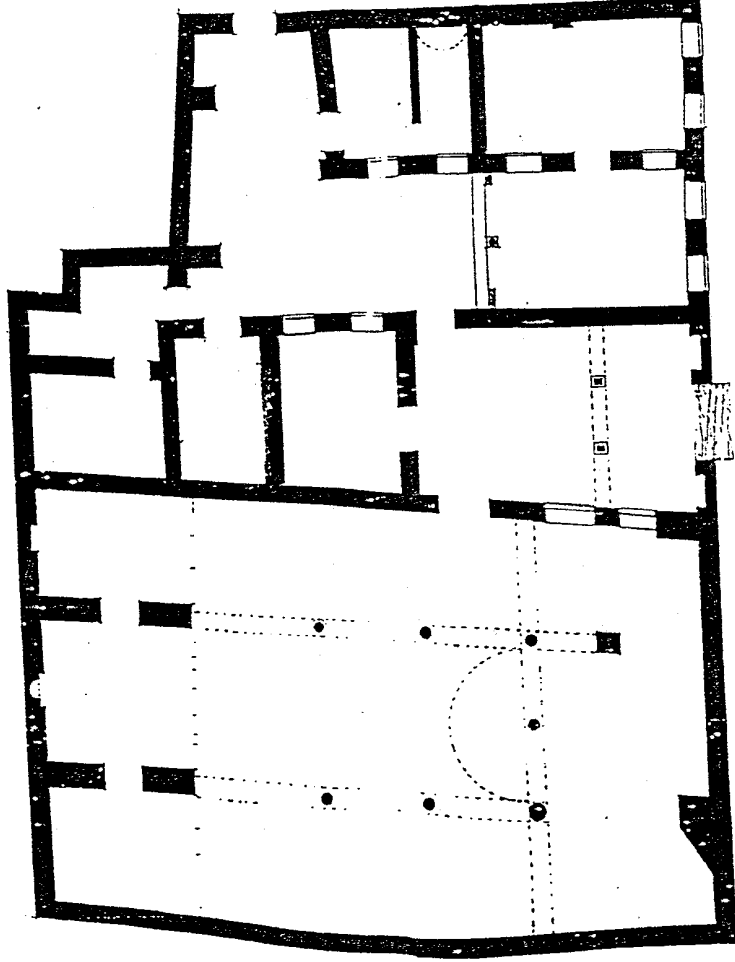
الحجرة الجنوبية مساحتها مستطيلة (٤,٤٥ × ٣ سم تقريباً) مغطاه بقبو طولى من الآجر، وبالجهة الشرقية منها توجد حنية. والحجرة الشمالية مساحتها مستطيلة وهى مماثلة للحجرة الجنوبية فى المساحة ويغطيها سقف خشبى مستو.



خريطة لموقع كنيسة العذراء الدمشقية بمصر القديمة
عن عاصم رزق



مسقط أفقي لكنيسة العذراء الدمشيرية بمصر القديمة
(الدور الأرضي)
عن عاصم رزق



مسقط أفقي لكنيسة العذراء الدمشيرية بمصر القديمة
(الدور الأول)

عن عاصم رزق

كنيسة أبى سرجة بمصر القديمة^(٢٤)

مقدمة تاريخية:

تقع هذه الكنيسة داخل الحصن الروماني على يسار الداخل إلى المتحف القبطي ، وهى تتخفّض عن سطح الأرض و يهبط إليها بدرج محاط بسياج حديدي . وسميت بأبى سرجة نسبة إلى القديسين سرجيوس وواخيس وهما قديسان أستشهدا بسوريا بعد تعذيبهما من قبل الإمبراطور الروماني مسكيمنوس لأعتناقهما الديانة المسيحية . وقد أختلف المؤرخون في زمن بنائها البعض يرجعها إلى القرن ٥م أو ٦م . و البعض الآخر يرجعها إلى القرن ٨م .

و يذكر المقرئى (في المواعظ والاعتبار الجزء الثاني) انه يقال أن المسيح عليه السلام و أمه مريم جلسا بها، وقد تعرضت الكنيسة للتلّف أثر حريق في أواخر العصر الأموي ، وأعيد تجديدها في عهد هارون الرشيد ، ثم في خلافة العزيز بالله الفاطمي وكذلك في خلافة الظاهر . و لهذه الكنيسة أهمية دينية عند الأقباط، حيث كان يتم فيها انتخاب بطاركة الكرسي المرقسي وكذلك تتويج بعض كبار رجال الدين الأقباط ووجود المغارة المقدسة.

(٢٤) أثر رقم ٥٧٣

أنظر الأتيا صموئيل وآخر: المرجع السابق ص ٨٥، ص ٨٦..
 بتلر: المرجع السابق ص ١٦٠ وما بعدها
 مرقص سميكة: المرجع السابق ص ٢٠٩، ص ٢١٩
 مصطفى عبد الله شبيحة: المرجع السابق ص ٨٥-٩٣.
 أحمد عيسى: المرجع السابق ص ١٦٤.
 جودت جبرة: المرجع السابق ص ١١٨.
 مرقص عزيز: المرجع السابق ص ٥٧.

الوصف المعماري^(٢٥)

تخطيط هذه الكنيسة مستطيل الشكل ، يتكون من ثلاثة أجزاء معمارية رئيسية هي الواجهة والأروقة الداخلية الرأسية والمستعرضة.

تقع الهياكل الثلاثة فى القسم الشرقى ، وبأسفله المغارة . و يفصل صحن الكنيسة بين الأروقة الداخلية الرأسية و المستعرضة ثلاث صفوف من الأعمدة الرخامية لا يزال بعضها (خاصة فى الجهة الغربية الكنيسة) يحمل صور للقديسين .

ويربط الاعمد روابط خشبية بها بعض العبارات بالقبطية و العربية و تحتوى هذه الروابط الخشبية من اسفلها (البطنيات) على زخارف نباتية و هندسية وأطباق نجمية وأشكال جامات بالتبادل. الصحن^(٢٦) مغطى بجمالون خشبى. الهيكل الشمالى مغطى بقبة. الهيكل الجنوبى فى الطريق إليه نجد بعض الأيقونات الكبيرة تزين أعلى الحجاب، أما الهيكل من الداخل به حجاب من السن المطعم بالعاج، وعلى يساره سلم يؤدي إلى المغارة وعليه أيقونات.

المغارة^(٢٧)

تقع على عمق عشرة أمتار تقريباً من مستوى الشارع، وبها كنيسة صغيرة، عرضها ٢,٥ متر تقريباً وطولها ستة أمتار، وبها صفان من الأعمدة الرخامية، وهى مقسمة بالتالى إلى ثلاثة أقسام، ويوجد بكل قسم مذبح بتجويف ومعمودية.

(٢٥) جودت جبرة: المرجع السابق المسقط ص ١١٩.
(٢٦) مصطفى عبد الله شبيحة: المرجع السابق ص ٨٩.
(٢٧) جودت جبرة: المرجع السابق ص ١٢٠

ويوجد بها أيضاً سلم يؤدي إلى الهيكل الشمالى وبه بئر وحجاب خشبى مطعم بالعاج ويوجد بالجهة الشمالية الغربية من الكنيسة المعمودية، وعلى الجدار لشمالي منها يوجد أيقونات.

الحجاب^(٢٨):

يوجد بصحن الكنيسة وهو يفصل الداخل عن الهيكل الأوسط، وهو مطعم بالعاج وعليه زخارف ونقوش تمثل بعض القديسين منها على اليمين الأمير تادرس، مارجرس وديمترىوس، وعلى اليسار المسيح عليه السلام، والخبز والسّمك الربانى (وترجع إلى القرن العاشر تقريباً).

وأعلى الحجاب توجد صورة للسيدة العذراء تحمل المسيح عليه السلام وعن يمينها ويسارها صورة الرسل.

الهيكل:

بداخله مذبح تعلوه قبة خشبية مرتكزة على أربعة أعمدة بها بعض الصور من الداخل والخارج. وخلف المذبح مدرج نصف دائرى من الرخام، وبأعلاه كرس البطريك، وأطوال المحيط بهذا المدرج عليه زخارف بالفسيفساء.

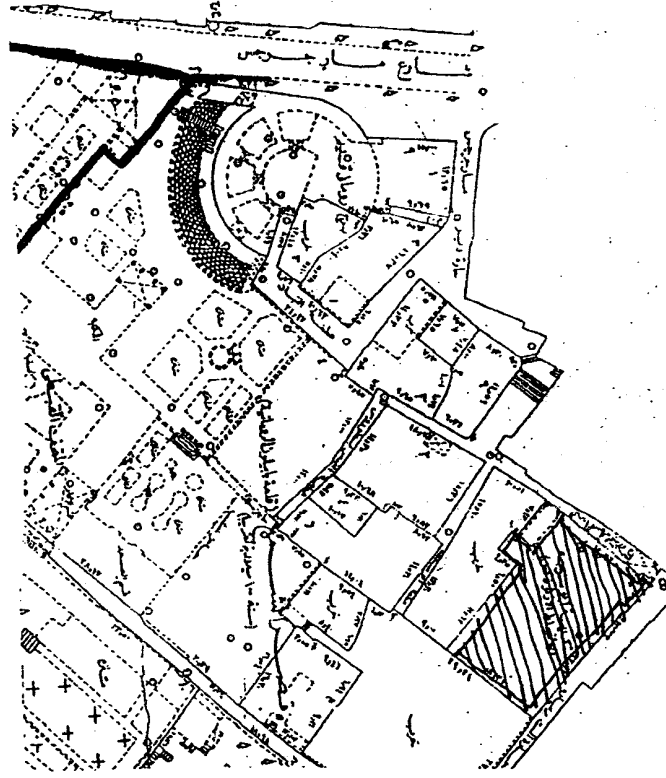
الإنجيل^(٢٩):

يرتكز على عشرة أعمدة ويوجد بالصحن وهو مجدد حديثاً، وكان فى القديم من الخشب والذى تم نقله إلى المتحف القبطى.

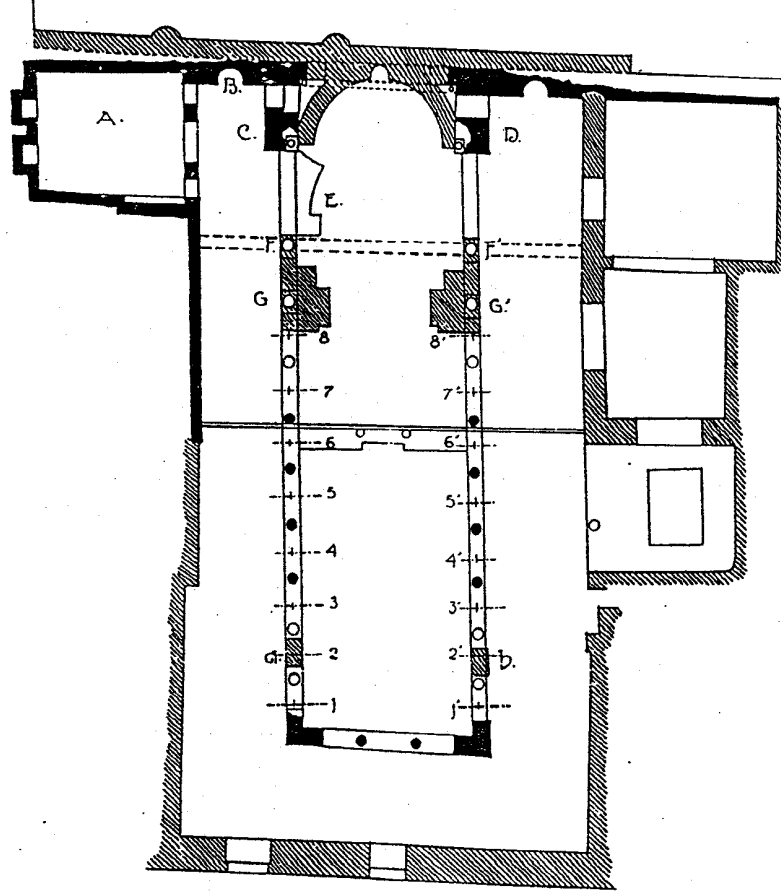
(٢٨) مصطفى عبد الله شبيحة: المرجع السابق ص ٩٠.

(٢٩) مصطفى عبد الله شبيحة: المرجع السابق ص ٩٠.

الطابق العلوى: يعلو الرواق المستعرض من الناحية الغربية والرواق الجنوبي والشمالي فقط. وهو عبارة عن دهاليز تأخذ نفس مساحة الأروقة الجانبية، وهى مغطاه بسقوف خشبية مسطحة وتطل على الرواق الأوسط للكنيسة، وفى الجدار الشمالى والجنوبى توجد فتحات نوافذ، ويصعد إلى هذا الدور عن طريق سلم حجرى من الجهة الجنوبية بداخل مبنى أضيف للكنيسة.



خريطة لموقع كنيسة أبي سرجة بمصر القديمة
عن عاصم رزق



مسقط أفقي لكنيسة أبي سرجة بمصر القديمة
عن عاصم رزق

كنيسة القديسة بربارة بمصر القديمة^(٢٠)

مقدمة تاريخية:

تقع هذه الكنيسة داخل الحصن الرومانى بحارة القديسة بربارة بالقرب من كنيسة أبى سرجة ومعبد بن عذراء. وتتخفص عن مستوى أرضية الشارع. وسميت باسم بربارة نسبة إلى هذه القديسة التى أعتنقت المسيحية بعد الوثنية، وقتلها والدها لذلك. وبنيت الكنيسة فى أواخر القرن الرابع وأوائل الخامس الميلادى.

وقد تهدمت هذه الكنيسة فى القرن العاشر الميلادى وأعيد بناءها مع كنيسة أبى سرجة. وتم العثور على باب الكنيسة القديم وعلى أحجية خشبية تحتوى على زخارف نباتية وهندسية وكذلك زخارف لكائنات حيه وتعتبر هذه الأحجية الخشبية تحفة قيمة وتنسب إلى العصر الفاطمى وهى بالمتحف القبطى الآن.

الوصف العمارى^(٢١):

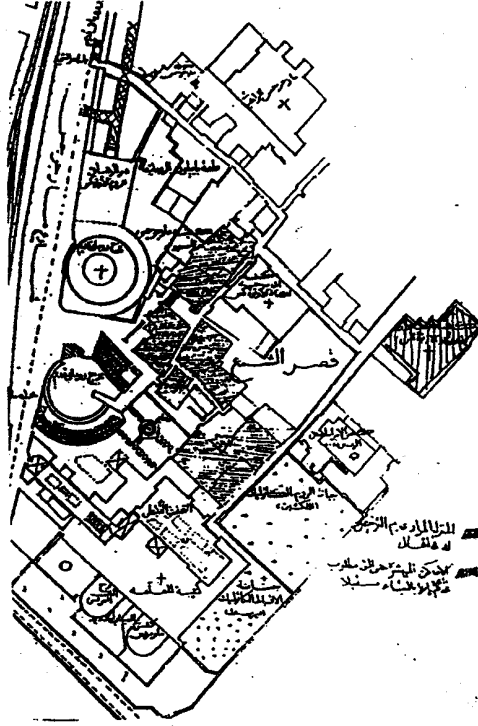
عباره عن مساحة مستطيلة $٢٦ \times ١٤,٥$ م تقريباً وأرتفاعها حوالى ١٥ متر. تقع هياكلها فى القسم الشرقى منها. ويفصل صحن الكنيسة عن الجناحين القبلى والبحرى وعن الجانب الغربى المقابل للهياكل

(٢٠) أثر رقم ٣٧٩

أنظر الاتبا صموئيل وآخر: المرجع السابق ص ٨٦، ص ٨٧..
بشر: المرجع السابق ص ١ ص ٢٠٢ وما بعدها
مرقص سميكة: المرجع السابق ص ٢٢١، ص ٢٢٧
مصطفى عبد الله شبيحة: المرجع السابق ص ١٠٧ - ص ١٠٩.
جودت جبرة: المرجع السابق ص ١٢١، ص ١٢٣.
أحمد عيسى: المرجع السابق ص ١٦٩.
مرقص عزيز: المرجع السابق ص ٥٨ - ص ٥٩.
(٢١) جودت جبرة: المرجع السابق المسقط ص ١٢٢.

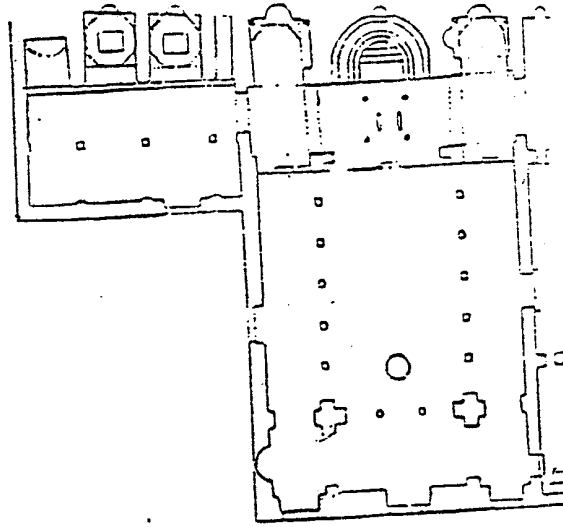
ثلاثة صفوف من الأعمدة الرخامية. والصحن والهيكل الأوسط مغطى بسقف جمالوني.

الإنبل يماثل أنبل أبي سرجة وهو عبارة عن مقصورة مستطيلة الشكل محمولة على عشرة أعمدة رخامية صغيرة، وهو أمام حجاب الهيكل الأوسط. وبداخل الهيكل الأوسط يوجد المذبح وخلفه مدرج زين أعلاه بالفسيفساء. والطابق الثاني الذي يعلو الأروقة الشمالية والجنوبية يماثله أيضاً الدهليز مغطى بسقف مسطح خشبي^(٣٢).

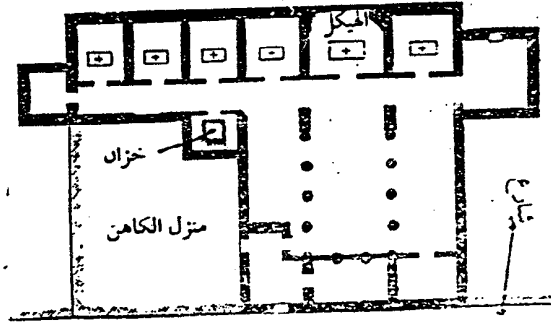


خريطة لموقع كنيسة القديسة بر بارة بمصر القديمة

(٣٢) أنظر: مصطفى عبد الله شحبة: المرجع السابق ص ١٠٩.



المسقط الأفقي لكنيسة القديسة بربارة بمصر القديمة
عن بتلر



المسقط الأفقي لكنيسة القديسة بربارة بمصر القديمة
عن بتلر

الكنيسة المعلقة بمصر القديمة^(٢٢)

مقدمة تاريخية:

شيّدت هذه الكنيسة فوق الحصن الرومانى (حصن بابليون) ولذا سميت بالمعلقة. ولا يزال جزء منها باقياً وبه المعمودية بأعلى أحد البرجين القائمين على جانبى الباب القبلى للحصن الرومانى.

والغالب على الظن أنها بنيت فى أواخر القرن الرابع أو بداية الخامس الميلادى. وقد أمتدت يد الإصلاح والتعديل على هذه الكنيسة كثيراً بعد أن أمتدت إليها بعض أعمال التخريب التى قام بها الوالى على بن يحيى الأرمنى فى سنة ٨٤٠م. وتم الإصلاح والترميم فى العصر الفاطمى إذ سمح الخليفة المعز لدين الله الفاطمى للأتبا أبرام بطريرك الثانى والسنتين بترميم الكنيسة. وكانت آخر التعديلات القديمة التى تمت فيها فى القرن الثامن عشر الميلادى على يد المعلم "عبد الله بن أبى خزام" فى سنة ١٧٧٥م

وكذلك أهتم نخلة البارأتى بترميم الأحجبة والأيقونات والمنبر الرخامى وذلك منذ أكثر من نصف قرن أى فى أواخر القرن التاسع عشر الميلادى.

(٢٢) انظر الأتبا صموئيل وآخر: المرجع السابق ص ٨٨، ص ٨٩. مرقص سميكة: المرجع السابق ص ١٨٧، ص ٢٠٨. بتر: المرجع السابق ص ١٨٠ وما بعدها. مصطفى عبد الله شبيحة: المرجع السابق ص ٩٢-٩٨. جودتجيرة: المرجع السابق ص ١٢٣، ص ١٢٨. مرقص عزيز: المرجع السابق ص ١٠-٤٠.

وتعد هذه الكنيسة من أشهر كنائس مصر لأسباب كثيرة منها أنها نقل إليها الكرسي المرقسى من مدينة الإسكندرية فى القرن الحادى عشر الميلادى على يد الأنبا خرستودلوس البطريرك السادس والستون، وهو أول من أقام بها صلاة القداس بعد وصوله إلى مصر، وأستمر الكرسي المرقسى بها مدة طويلة، إلى أن نقل إلى كنيسة أبى سيفين فى القرن الرابع عشر بعد الميلاد. وكذلك يعتبر وجود هذه الكنيسة فوق أحد أبراج الحصن الرومانى رمزاً لانتصار المسيحية على طغيان الرومان.

والكنيسة المعلقة تشتهر كذلك بالأيقونات الموزعة على جدرانها والتي يبلغ عددها حوالى تسعون أيقونه يرجع أقدمها إلى حوالى القرن الخامس عشر الميلادى وأغلبها يرجع إلى حوالى نهاية القرن الثامن عشر الميلادى.

الوصف الميدانى^(٢٤):

تبلغ مساحتها تقريباً $١٨,٥ \times ٣٣,٥$ متر وأرتفاعها حوالى تسعة أمتار. وتشمل صحن ينقسم إلى أربعة أقسام يفصل بعضها عن بعض ثلاثة صفوف من الأعمدة الرخامية ويسقف الصحن والهيكل جمالون خشبى. أما المعمودية فهى من حجر الجرانيت عليها النقوش المسيحية ولا تزال على جدرانها الفسيفساء القليلة المتبقية من أعمال الترميمات التى لحقت بالكنيسة. والمنبر يرتكز على خمسة عشر عموداً من الرخام وعليه نقوش بارزة مزينة بالفسيفساء ويرجع تاريخه إلى حوالى القرن الحادى عشر الميلادى أما عن الهياكل الخشبية، فيها عدة هياكل

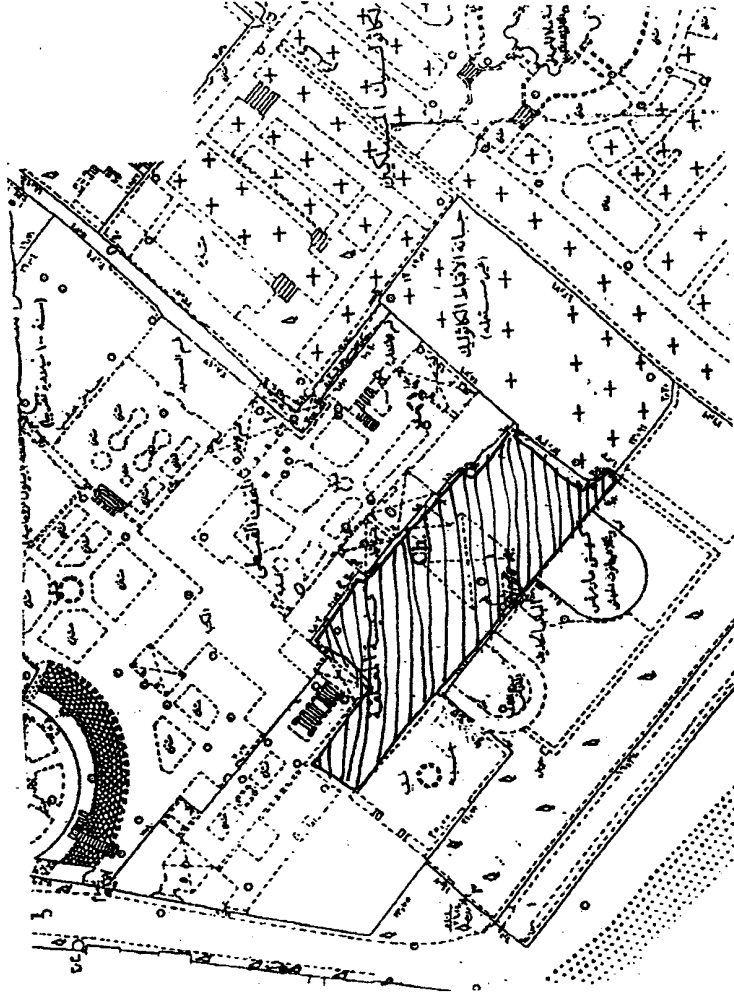
(٢٤) أنظر: مصطفى عبد الله شبيحة: المرجع السابق ص ٩٦.

منها على اليمين هيكل مارمرقص وحجابه مطعم بالعاج والأبنوس عليه زخارف جمية ويرجع هذا الحجاب إلى حوالى القرن ١٣م، ونقل هذا الحجاب إلى مكانه الحالى أعلى البرج حفاظاً عليه.

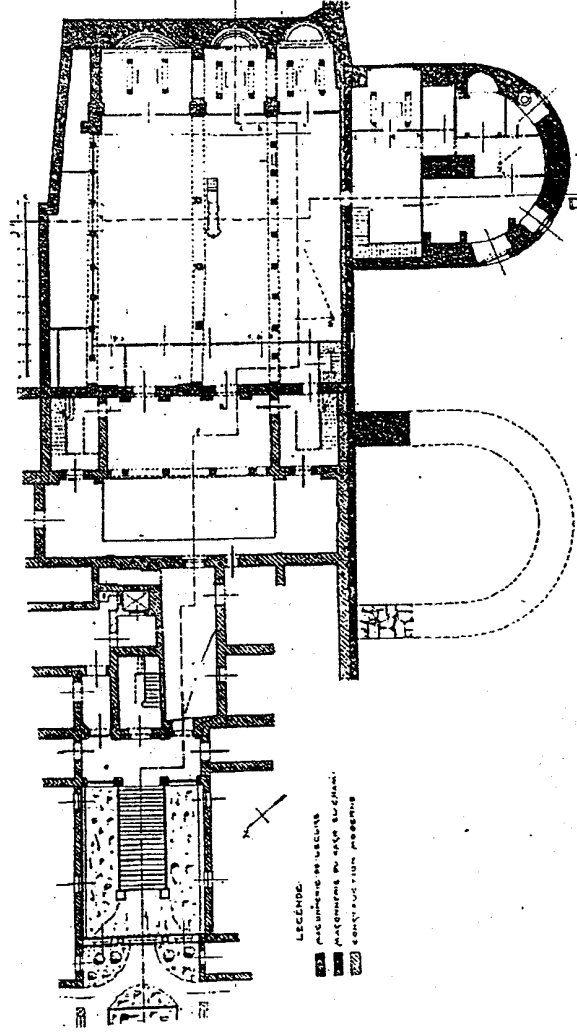
أما الهيكل الثانى^(٢٥) فهو باسم القديس تكلا هيانوت الحبشى، وحجابه مطعم بالعاج. والهيكل الثالث يحمل اسم يوحنا المعمدان وحجابه من خشب الأبنوس.

أما الهيكل الرابع وهو بوسط الكنيسة وحجابه من خشب الجوز المطعم بقطع من خشب الصنوبر والعاج المزودان بالنقوش البارزة. وداخله مذبح تعلوه قبة ترتكز على أربعة أعمدة، وخلفة مدرج من الرخام، وأسفله أربع حشوات عليها كتابة بارزة بالعاج. والهيكل الخامس باسم مارجرجس وهو من خشب الجوز المطعم بالعاج والأبنوس المزين بالنقوش البارزة ويقع بالجهة البحرية بالكنيسة.

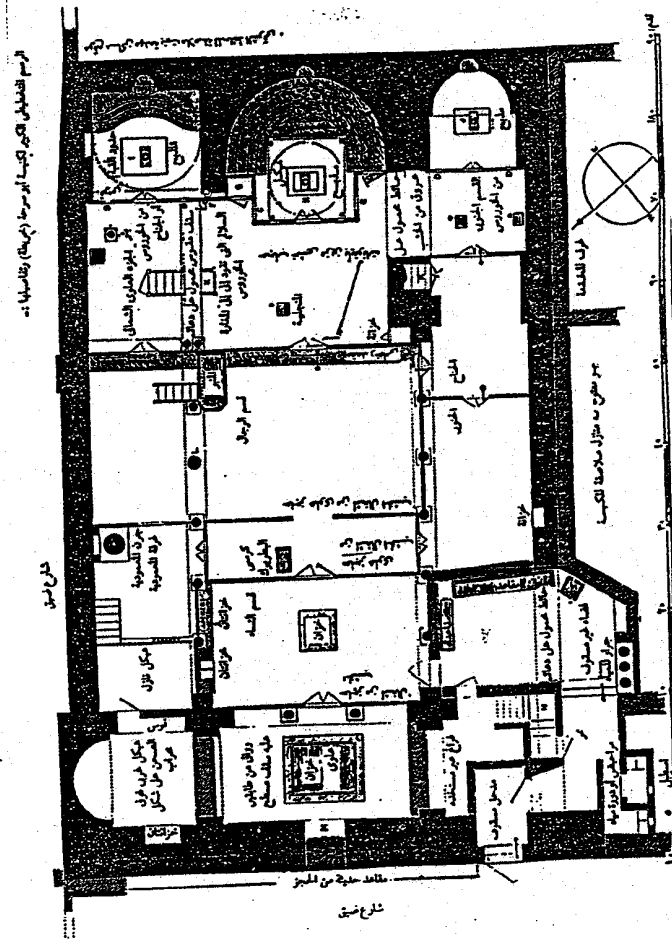
(٢٥) مصطفى عبد الله شبيحة: المرجع السابق ص ٩٨.



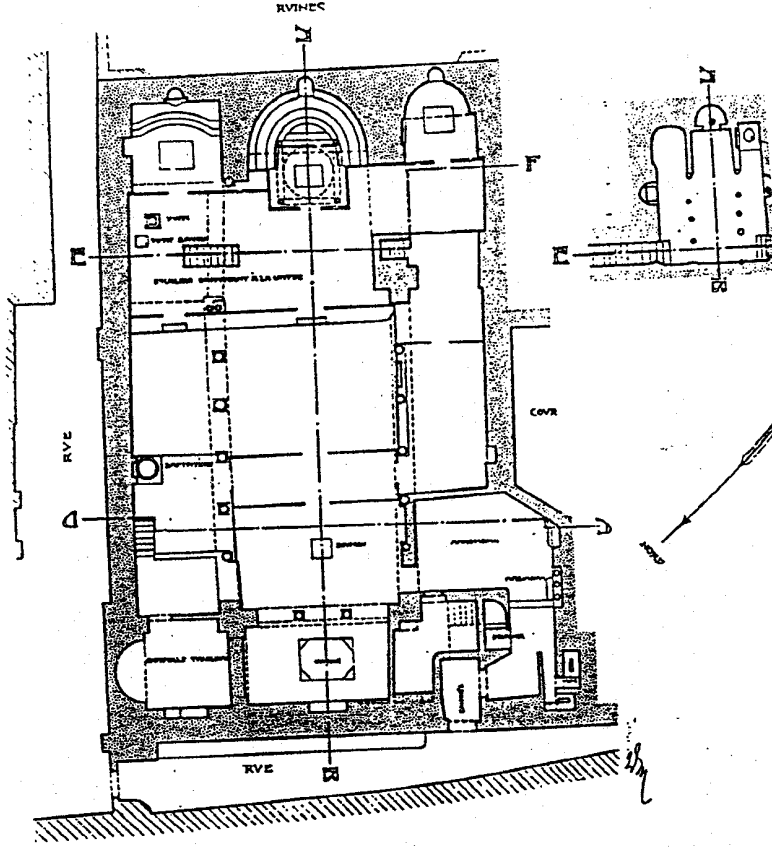
خريطة لموقع الكنيسة المعلقة بمصر القديمة
عن عاصم رزق



منظر عام لمدخل و أبراج الكنيسة المعلقة مصر القديمة
عن مرقص سميكة



**مسقط أفقي للكنيسة المعلقة بمصر القديمة
عن بتلر**



خريطة لموقع الكنيسة المعلقة بمصر القديمة
عن عاصم رزق

كنيسة أباكير ويوحنا بمصر القديمة^(٢٦)

نبذة تاريخية:

تعتبر كنيسة أباكير ويوحنا من أقدم كنائس مصر القديمة، حيث أنها بنيت فى القرن التاسع الميلادى القرن الثانى والثالث الهجرى.

وتقع هذه الكنيسة شمال حصن بابليون ويجاورها من الجنوب كنيسة الأمير تادرس ومن شمال كنيسة بابليون المدرج.

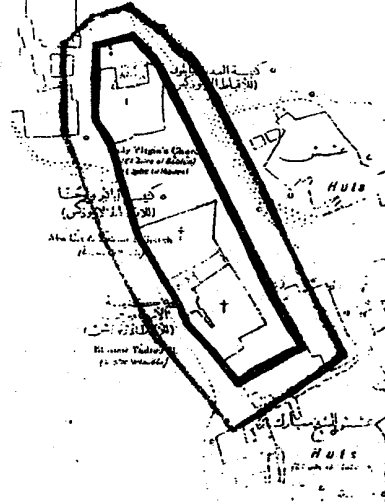
طرأت على الكنيسة كثير من التغيرات، مما أثر فى عمارتها وشكلها العام، وذلك نتيجة أعمال الترميم التى تمت فى عمارتها.

وصف الكنيسة^(٢٧):

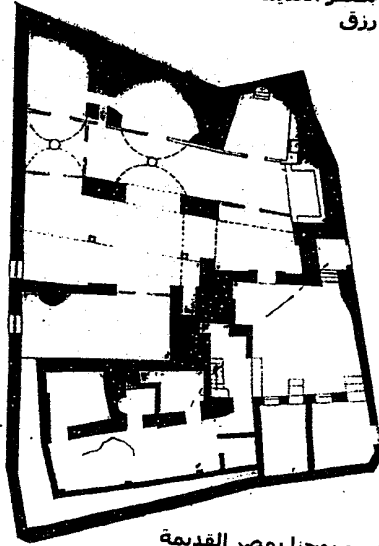
يقسم مساحة الكنيسة من الداخل صفان من البائكات يقسمها إلى ثلاثة أروقة أقلها أتساعاً الرواق الأوسط، وجاء هذا الاختلاف فى الأروقة نتيجة الترميمات الكثيرة التى تعرضت لها الكنيسة، إذ أنه من المعتاد أن يكون الرواق الأوسط بالكنيسة أكثر أتساعاً من الأروقة الجانبية، كما هو الحال فى كنائس منطقة مصر القديمة. يبلغ طول ضلع الكنيسة من الجهة الشرقية (١٦,٥٥م) ومن الجهة الغربية (١٨,٧م) ومن الجهة الشمالية (١٨,٦٥م) ومن الجهة الجنوبية (١٩,٧٠م). والدخول إليها من باب خشبى قديم من مصراع واحد يؤدى إلى دهليز صغير مكشوف

(٢٦) أنظر الأنبا صموئيل وآخر: المرجع السابق ص ٩٦.
مصطفى عبد الله شبة: المرجع السابق ص ١١٤-١١٥.
جودت جبرة: المرجع السابق ص ١٣٨.
مرفص عزيز: المرجع السابق ص ٦٧.
(٢٧) جودت جبرة: المرجع السابق المسقط ص ١٣٧.

متصل فى نهايته خمس درجات سلم هابطة تفتح على فناء مكشوف
غير منتظم.



خريطة لموقع كنيسة أبا كير ويوحنا بمصر القديمة
عن عاصم رزق



المسقط الأفقي لكنيسة أبا كير ويوحنا بمصر القديمة
عن عاصم رزق

دير الأنبا هيدرا بأسوان^(٣٨):

الموقع:

يقع على تل مرتفع غرب النيل أمام مدينة أسوان ويبعد ١٢٠٠ متر من الشاطئ.

الوصف المعماري^(٣٩):

يحيط بالدير سور يتراوح ارتفاعه بين ٥,٥ و ٦ متر تقريباً. وسمكه يبلغ ٢ متر تقريباً عند القاعدة. ويصل إلى ١,٥ متر في قمة السور. وللدير مدخلين مختلفين أحدهما في الجدار الشرقي من جهة النهر والآخر في منتصف الجدار الغربي من جهة الصحراء.

والمدخلان في برجين مربعين بارزين عن الحائط، ومدخلهما منكسره^(٤٠). وتعتبر المداخل المنكسرة والأسوار شبه المنحرفة من أهم خصائص تحصينات العصور الوسطى، ويعتقد أن هذه التحصينات الدفاعية قد بنيت في القرن العاشر الميلادي.

(٣٨) أنظر: الأنبا صموئيل وآخر: المرجع السابق ص ٢١٤.

ك. ل. والترز: المرجع السابق ص ٧٨، ص ٣٥٠.

عاطف حبيب: تاريخ المسيحية وآثارها في أسوان والنوبة سلسلة تاريخ أبروشيات مصر وآثارها القبطية - نشر مؤسسة القديس مرقس دراسات التاريخ القبطي ط (١) ٢٠٠٣ ص ١٧٧ وما بعدها. حجاجي إبراهيم: مقدمة في العمارة القبطية الدفاعية - مكتبة نهضة الشرق - جامعة القاهرة ١٩٨٤ ص ١٦٧ وما بعدها.

(٣٩) الأنبا صموئيل وآخر: المرجع السابق المسقط ص ٢١٤.

(٤٠) أنظر فريد شافعي: العمارة العربية في مصر عصر الولاة - نشر الهيئة المصرية العامة للكتاب القاهرة ١٩٦٩ مجلد ١ ص ٢٧٢.

أنظر أيضاً:

حجاجي إبراهيم: عن المدخل المنكسر المرجع السابق حاشية ١ ص ١٦٧، ص ١٨٣.

ويتكون الدير من جزئين تم بناءهما على مستويين مختلفين، ويقتصر الجزء السفلى على سلم واحد مفتوح على سراى من الحصن بالطابق العلوى. ونجد عند المدخل الشرقى للدير حجرة لها قبة ترتكز على مثلثات كروية، ولها مصطبة مرتفعة فى جدارها الشرقى وجدارها الشمالى. ومن جهة الغرب نجد منحى حجرتين تعلو أحدهما الأخرى من جهة الغرب.

بالقرب من المنحس^(١) توجد مقابر صخرية من العصر الفرعونى وقد تم تعديلها لتلائم إقامة المتوحدين من الرهبان.

وفى الجزء الجنوبى الشرقى، نجد مبنى بدائى يتكون من أربعة حجرات بالحجرة الجنوبية الشرقية نجد فرن، أما باقى الحجرات فبكل منها توجد مصطبات من الطوب اللبن ذات مسند للرأس. ويوجد بمنتصف الحجرة كتلة من الطوب تستخدم كمنضدة، ونجد أمام مدخل الحجرة الثالثة فرن لصناعة الفخاريات (فاخورة).

كنيسة الدير:

توجد بالطابق الأسفل وتبلغ مساحتها ٢٨ متر طولاً و ١٨ متر عرضاً، ويتكون صحنها من قبتين متجاورتين تمتدان من الشرق إلى الغرب محمولتين على كوابيل ترتكز على ثمانية أكتاف تأخذ الشكل المثلث. أما الجناحان الجانبيان فمغطيان ضحلة وقبوات بشكل غير منتظم.

(١) المنحس هو برج للمراقبة يوجد فى الأركان وبداخلة سلم من الداخل. أنظر حجاجى إبراهيم: المرجع السابق ص ١٦٨.

الهيكَل:

يأخذ شكل رأس الصليب تعلوه قبة نصف كروية مركزها يبعد عن الأرض بحوالى ٦ متر. يحيط بالهيكَل ثلاث غرف جانبية، أما خارج الهيكَل فيوجد خورس يرتبط بالهيكَل بواسطة حنيات ثلاثية. وأضيفت حجرات تختلف مقاساتها بعد الجدار الشرقى للهيكَل، وفى الحجرة الشمالية توجد معمودية ثلاث كوى مستطيلة.

مدخل الكنيسة:

يقع بمنصف الجدار الشمالى ويجاوره إلى الخارج سلم كما يوجد سلم آخر فى الركن الجنوبى، وتنخفض أرضيه الكنيسة عن الدير، وهى مبطنة بالحجر الرملى بارتفاع عن الأرض بحوالى متر.

وفى الركن الشمالى الغربى توجد مغارة بحرية متصلة بالجناح الشمالى من الكنيسة عن طريق الباب وربما هذا المغارة كانت مقبرة قديمة، أستخدمها أحد النساك كمسكن ومكان للصلاة.

الطابق الأعلى للدير^(٢١):

أمام مدخل الكنيسة يوجد سلم الذى يؤدى إلى الطابق الأعلى وفى مواجهته نجد باب الحصن، ويفتح على برج مربع الشكل، ويصل إلى حجرة مستطيلة بها قبو أسطوانى. وفى جدارها الغربى نجد مدخلين، المدخل الأول يؤدى إلى دهليز ذو قبو أسطوانى الشكل على جانبية غرف وفى شمال غرب هذا الممر نجد غرفة المائدة (المطعمة) ومقسمة إلى عشر بلاطات بواسطة أعمدة، ولها سقف مقبى، وبها

(٢١) عاطف حبيب: المرجع السابق ص ١٨٢.

مناضد مستديرة الشكل. وعلى يمين المدخل الغربى يوجد إسطبلات (للحيوانات - حمير - وجمال) ويوجد أيضاً الطاحونة والمخبز ومعاصر الزيت والنبىذ. وأخذت المعاصر شكل دائرى بحيث يسيل عصير العنب من تقوب فى السقف بين الطابقين.

وفى الجزء الشمالى الغربى نجد بقايا لورش صناعة السلال والصنادل وغيرها من ورش الصناعات اليدوية المختلفة. وتوجد أيضاً بالآلفتين كنيسة ودير للأنبا هيدرا.

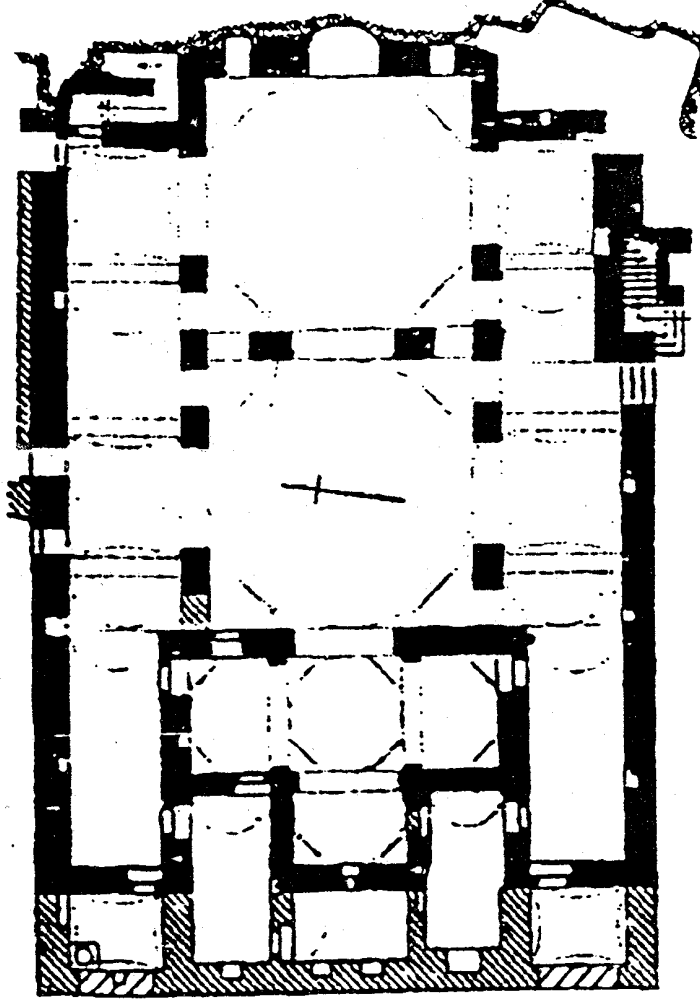
الدير:

يقع جنوب معبد خنوم ويمتد من الشرق إلى الغرب، وما يميزه معمارياً هو اتساع الغرف ذات العقود النصف دائرية والأقبية والقلالى التى صنعت على امتداد الجهة القبلىة من معبد خنوم.

الكنيسة^(٤٢):

وهى كنيسة ذات تخطيط بازىلكى، وأعيد بناء أساسات وقواعد أعمدة هذه الكنيسة غرب متحف أسوان، ولم تقام فى موقعها الأسمى، والذى كان فى قلب المدينة السكنية المسيحية. ولم يبق من الكنيسة سوى بعض الأعمدة، وقواعد بعضها وبعض العناصر المعمارية من الجرانيت الوردى، وهذه البقايا كانت كافية لتحديد تخطيط الكنيسة.

(٤٢) أنظر: الأنبا صموئيل وآخر: المرجع السابق ص ٢١٤.



مسقط أفقي لكنيسة الأنبا هدرا بأسوان
عن الأنبا صموئيل

الفصل الثالث

الفن القبطي في مصر



الفن القبطى فى مصر

لقد كانت المحاولات الأولى لتكوين شخصية الفن القبطى فى القرن الرابع الميلادى على يد الأمبراطور قسطنطين حينما أعتترف بالمسيحية ديناً رسمياً للدولة البيزنطية فى هذه اللحظة بدأ الفن القبطى فى مصر يبرز شخصيته حيث كان حلقة الوصل ما بين الفن المصرى القديم والفن الرومانى والفن الإسلامى وأخذ يستمد قوته من الفن المصرى القديم والفن اليونانى والرومانى الذى عرف فى مصر أيام حكم اليونانيين والرومانيين.

فمنذ القرن الخامس الميلادى بدء ظهور شخصية الفن القبطى عندما انفصلت الكنيسة القبطية الشرقية عن الكنيسة البيزنطية، إذ أعتنق المصريون المذهب اليعقوبى الذى يقول أن للسيد المسيح طبيعة واحدة مخالفين فى بذلك مذهب الدولة البيزنطية وهو المذهب الملكانى الذى يقول أن السيد المسيح طبيعتين، مما دعا الرومان يضطهدون الأقباط المصريين، وقد أدى ذلك أبتعاد الفنان القبطى عن كل ما هو رومانى وهو ما يفسر لنا تحويره للرسوم الأدمية والحيوانية والاتجاه إلى الرمزية فى الفن حتى تعبر عن عقيدته ومذهبه وهروباً من بطش الرومان.

ومن هناك كان للفنان القبطى فن أشبه بفن الأطفال نتيجة لأهماله النسب التشريحية والنسب الفنية لرسومه. وهذا يبرر ميوله لأستخدامه القصص الدينى للتعبير عن عقيدته المسيحية ومذهبه وتأثر الفنان

القبطى بالفن السكندرى فى زخارف أرضياته بالرسوم الهندسية والنباتية حتى أطلق على فنه فن شعبى محلى تلقائى.

كما أن لأهتمام الفنان القبطى برسوم الأيقونات خاصة صور السيدة العذراء والسيد المسيح والقديسين فى إظهار فن الأيقونه^(١) بالفسيفاء أو الفرسكو وكان لانتشار هذا الفن أن جرّمه الإمبراطور ليو الثالث فى القرن الثامن الميلادى وعرف بفترة الأيقونه.

هذا وقد ارتبط الفن القبطى بالطابع القومى فقد بعد الفن القبطى عن الطابع اليونانى وأهتم بالجواهر عن المظهر الخارجى له وبدأت الألوان فى فقد بريقها وأتجه إلى الأسلوب الشعبى للتعبير عن الفن، وأصبح الفن القبطى انعكاساً إلى الحياة الدنيوية^(٢) وظهر ذلك على الفنون التطبيقية الفنية من رسوم بالفرسكو الى الحفر على الحجر و الخشب وكذلك فن الفخار و الخزف و الزجاج و الاخشاب و غيرها من الفنون التطبيقية المتنوعة المواد

وتحتفظ المتاحف العالمية و متحف الفن الاسلامى بالقاهرة و المتحف القبطى بالقاهرة و المتاحف الإقليمية بمصر بكثير من هذه النماذج الفنية من الفن القبطى بعضها تم دراسته و البعض الآخر تحت الدراسة و الاخرى تنتظر من يقوم بدراستها .

(١) عزت زكى حامد قدوس ومحمد عبد الفتاح السيد: الآثار القبطية والبيزنطية- نشر منشأة المعارف الإسكندرية ٢٠٠٢ ص ١٩٦.

(٢) نادر عبد الدايم: محاضرات فى الحرف الأثرية إصدار خاص- قنا ٢٠٠١ ص ٥.

أولاً : عناصر الزخرفة القبطية المصرية

للفن القبطي سمات فنية متعارف عليها و وضعها دراسي تاريخ الفنون وهذه السمات واضحة وتميز الفن القبطي عن غيره من الفنون و أقوم بدراسة هذه السمات .

أ- الزخارف النباتية floral decorations :

اعتمدت الفنون القبطية على الزخارف النباتية اعتمادا كبيرا و أخذت من الفنون البيزنطية هذه العناصر وتم تجسيدها على منحوتات بارزة سواء كانت حجرية أو جصية فأستخدم عناقيد العنب الثلاثية والخماسية، وكذلك أوراق العنب الثلاثي والخماسي وأيضاً فروعها، كما أعتمد الفن القبطي على زخرفة أكليل الغار والذي يتكون من فرع نباتي أو فرعين يتقابلان يكونا دائرة أو فرع نباتي يملأ المساحة المراد رسمها كلها.

كذلك أعتمد الفنان القبطي على رسم وحدة ورق الأكانتس^(٣) والتي أقتبسها الفنان القبطي عن الفن البيزنطي ورسمها في منحوتاته الحجرية والجصية والخشبية.

(٣) الأكانتس ورقة نباتية عريضة رمحية في نهايتها انتشرت في زخارف العصر الروماني وكانت أكثر انتشاراً في العصر البيزنطي وقد أقتبسها القبط في مصر لاستخدامها في زخارف منحوتاتهم. هذا وقد ذكر د. أحمد عيسى أن ورقة الأكانتس هي شوكة اليهود. في حين أن ورقة شوكة اليهود هي ورقة نبات الكنكر (شجرة الحياة أو شجرة الهوما) وقد كانت وحدة زخرفية فارسية ظهرت في الأساطير القديمة عند المزيدين وأطلق عليها شجرة الحياة. أنظر كلا من: أحمد عيسى: محاضرات في العمارة والفنون المسيحية- نشر كلية الآداب بقتا- جامعة جنوب الوادي قتا ٢٠٠٢م ص ٢٧٠.

زكي محمد حسن: فنون إسلامية دار الرائد بيروت طبعة ثانية ص ٥٠٦

محمد عبد الرحمن فهمي: القوالب والطوايع الإسلامية من القرن الأول الهجري حتى نهاية العصر العثماني في ضوء مجموعة متحف الفن الإسلامي بالقاهرة- رسالة دكتوراة في الآثار الإسلامية- كلية الآثار جامعة القاهرة ٢٠٠٠م- ص ٤٧٠.

زخرفة أوراق الشجر الرمحية بشكل مروحي، أنتشرت هذه الزخرفة النباتية في معظم الفنون القبطية التطبيقية.

ب- الزخارف الهندسية Gemetrical decorations:

عرف الفن القبطي الزخرفة الهندسية خاصة زخرفة السلال المضفورة فقد كان هذا العنصر هو الزخرفة الهندسية المميزة في زخرفة منحوتات تيجان الأعمدة القبطية.

تقسيم الزخارف إلى أسطرة طولية ومعينات أو وحدات منفصلة هندسية ما بين مستطيل ومربع.

زخرفة الأقواس على الحواف للقطعة المزخرفة كذلك الزخرفة الهندسية المضفورة المتداخلة بالنسبة لـ زخارف شواهد القبور القبطية والقطع الفنية^(١).

ج- الزخارف الكتابية Inscriptives:

أمتازت القطع الفنية القبطية ببعض الزخارف الكتابية للغة القبطية فنجد شواهد القبور حوت عبارات قبطية وكذلك بعض القطع الفنية التطبيقية الأخرى عاينها بعض الحروف لكتابة القبطية، ونجد بعض أختام خلايا العمل النبطية تحوى رموز لحروف كتابة قبطية^(٢).

د- زخارف الكائنات الحية Living things decorations:

(١) جودت جيرة: المتحف القبطي والكنائس القديمة. نشر الشركة العالمية للنشر - لونغمان - طبعة ثانية - جيزة - مصر ١٩٩٩ ص ٩٠.
(٢) أنظر: محمد عبد الرحمن فهمي: القوالب والطوابع ص ٣٩٩.

أعتاد الفنان القبطى للتعبير عن فنه بالأعتماد على تجسيد الكائنات الحية فى فنه فأعتمد على زخارف الكائنات الحية:

١- الرسوم الأدمية Human Figures:

ترسم القديسين والملائكة يحيطهم هالات مذهبة لأظهار أهميتهم، كذلك أعتد على رسم الأطفال الصغيرة عراه وهذا الأسلوب مأخوذ عن الفن الرومانى فى رسوم الملائكة. كذلك رسوم الفرسان فوق الأحصنة وهم يصارعون أما التتبن أو بعض الأشخاص وهذه الرسوم مأخوذة من رسوم الأساطير القديمة، أيضاً نجد رسوم الأطفال وهم يلعبون بأسلوب تلقائى.

٢- الرسوم الحيوانية Animal Figures:

لقد أهتم الفنان القبطى بالتعبير عن فنونه بعده رسوم وتجسيد عدة موضوعات، وقد كان للرسوم الحيوانية أهمية خاصة عنده ليعبر عن فنه فقد رسم حيوانات الغزال والحملان ورؤوس الكباش والجمل وهذه الرسوم جسدت على منحوتات الفنان الحجرية والجصية والخشبية وظهرت واضحة، وعبر عنها بالتجريد هذا بالإضافة لحيوان الأرنب الذى كانت له أهمية رمزية خاصة فى الفن القبطى وكذلك أهتم الفنان برسم الأسود والأحصنة وغيرها من الحيوانات المؤلفة للبيئة المصرية معبراً عنها بتجريد بعيد بعض الشئ عن الواقعية.

٣- رسوم الطيور Birds Figures:

لقد كانت الطيور من الأهمية بالنسبة للفنان أن أهتم وعبر عنها في رسومه المختلفة سواء كانت فنون تطبيقية فنية أو فنون خاصة بالمخطوطات الدينية.

فأخذ الفنان بعض هذه الطيور رمزاً دينياً وعبر عنها على منتجاته الفنية بالإضافة إلى طيور البيئة الأليفة له.

فقد قام برسم الصقور^(٦) ووجدناها منفذه على بعض أختام الكعك من الفخار^(٧).

كما قام الفنان القبطي برسم النسر^(٨) الذي كان له رموز دينية في الفن القبطي ورسم الحمامة^(٩) وقد وجدت بالمتحف الإسلامي بالقاهرة مجموعة من الأختام الفخارية تحوى رسوم النسر^(١٠) والحمامة^(١١).

(٦) ذكر عن الصقر أنه ثلاثة أنواع صقر وكونج وبق وهو طائر من الجوارح.

عن الصقور أنظر: النويري: نهاية الأرب في فنون العرب..

محمد عبد الرحمن فهمي: القوالب والطوابع ص ٤٦٢.

(٧) أنظر محمد عبد الرحمن فهمي: المرجع السابق ص ٤٦٢ القطعة سجل ٤ / ٦٤٩٠ (لوحة ٢١٥ صورة ١/أ حـ ١٠ ص ١٩٥)

(٨) النسر من الطيور الجارحة ذات البصر الحاد ويقال عنه أنه يرى من مسافة ٤٠٠ فرسخ (ثلاثة أميال = ٤,٨٢٧٩ كم) وعنده حاسة شم قوية جداً إلا أنه إذا شم الطيب مات، وهو أشد الطيور طيراناً وأقواها جناحاً حتى قيل أنه يطير من المشرق على المغرب في يوم واحد وتخافه سائر الجوارح.

أنظر عنه: النويري: المرجع السابق حـ ١٠ ص ٢٠٦، ص ٢٠٧.

محمد عبد الرحمن فهمي: المرجع السابق ص ٤٦٤.

(٩) الحمام هو طائر له أنواع كثيرة ومتعددة وهو طائر آمن يحب الناس ويأمن بهم ويأمنو به الناس وقد وصفت الحافظ في كتاب الحيوان، ويمتاز الحمام بشدة العضلات وصلابة القصب وليونة الريش في غير رقة وصلابة المنقار فهو يختال بنفسه وعينه صافية وثابت النظر وتندب الحذر يحسن في التلفت في قلبه رعب عند الفزع وخفة عند التهوض في الطيران، وهو في الطيران علو مارد، العنق فيه سمو قليل الاضطراب في السماء وشديد المد في الطيران فهو أشبه بالطائر الكامل.

عنه أنظر: النويري: المرجع السابق حـ ١٠ ص ٢٧١ وما بعدها.

محمد عبد الرحمن فهمي: المرجع السابق ص ٤٦٨.

(١٠) محمد عبد الرحمن فهمي: المرجع السابق القطعة سجل رقم ٦٩٥٥ لوحة ٢١٦ صورة ٢/أ ص ٤٦٤.

(١١) محمد عبد الرحمن فهمي: المرجع السابق القطعة سجل رقم ٢٣٩٦٤ / ٧ فخار لوحة ٢٢٠ صورة ١/أ ص ٤٦٨.

وقد كان لطائر الطاووس^(١٢) أهتمام خاص لدى الفنان القبطى لأهميته للمعتقدات الدينية وعبر عنه برمزية فى معظم فنونه التطبيقية.

وقد وجدت كثير من الأختام الفخارية من الفسطاط ومحفوظة بمتحف الفن الإسلامى بالقاهرة عثرت عليها أثناء دراستى الدكتوراه تحمل أشكال طواويس بأشكال متعددة أرشح أحداها^(١٣).

ولقد كانت لبعض هذه الطيور رموز دينية عقائدية لها معان مقدسة سأقوم بسردها تباعاً، ولم تكن هذه الطيور السابق ذكرها فقط بل كانت هناك بعض الطيور المنزلية الأخرى (طيور البيئة) مثل البط والأوز تدخل ضمن زخارف بعض الفنون التطبيقية القبطية الأخرى.

٤- رسوم الأسماك Fishes Figures:

تعتبر زخرفة الأسماك من الزخارف الهامة فى الفن القبطى وهو وحدة زخرفية من وحدات الزخرفة للكائنات الحية وأعتد الفنان القبطى فى التعبير عن فنه برسم الأسماك المتنوعة فى الماء ظاهرة بأسلوب رسوم الفن الفرعونى القديم على المعابد وترسم إما أسفل السفن أو فى خارج المياه كوحدة زخرفية منفصلة، وقد وجدت هذه الزخرفة على الفخار سواء كان أختام أو على شبابيك القلل أو على

^(١٢) الطاووس له ألوان منها الأخضر والأزرق (المنقط) والأبيض ومن طباع هذا الطائر الخيلاء، والأثنى تبيض بعد أن يمضى عمرها ثلاث سنين، ولا يحدث التلون فى الريش إلا بعد ثلاث سنوات، والأثنى تبيض مرتان فى العام فى كل مرة الأولى اثنتا عشرة بيضة وفى المرة الأخرى ثمانى بيضات ويلقى الريش فى فصل الخريف كما يلقي الشجر أوراقه ويؤكل لحمه. عنه أنظر: النويرى: المرجع السابق ص ١٠ ص ٢١٦.

محمد عبد الرحمن فهمى: المرجع السابق ص ٤٦٥.

^(١٣) قطعة من الفخار لختم محفوظة بمتحف الفن الإسلامى بالقاهرة مسجل رقم ٧١١٢ وهو خاص بالكعك ويظهر طاووس بقمه ورقة نباتية مقلوبة وهو يرجع للقرن ٤، ٥هـ/ ١٠، ١١م. محمد عبد الرحمن فهمى: المرجع السابق لوحة رقم ٢١٨ صورة ١/أ ص ٤٦٨.

الفنون التطبيقية المتنوعة المراد الرسم عليها زخرفة الأسماك وأخذت هذه الوحدة التنوع ووزعت بأشكال هندسية مختلفة.

وقد أنتقلت هذه الزخارف على يد فنانيين أقباط إلى الفنون الإسلامية المتنوعة فى العصور الإسلامية المختلفة.

خلاصة القول بعد تعريف زخارف الفنون القبطية المتعددة نستطيع أن نقول أن الفن القبطى ميزت شخصيته وأنصهرت فى شخصية الفنون اللاحقة عليه كالفن الإسلامى ونضج تحت فروع الفنون الإسلامية ومن خلال زمريات قبطية فى الفن نتعرف بسرعة على شخصية الفنان ومدرسته بسهولة ويسر لو أستوعبنا هذه لرموز الفنية .

ومن هنا أجد لزماً على التعرض لسرد الرمزية القبطية العقائدية الواضحة فى الفنون القبطية التطبيقية.

ثانياً: مميزات الفن القبطى:

الفن القبطى من الفنون التى ظهرت لها شخصية مميزة كما ذكرنا آنفاً، وتبد مميزات هذا الفن واضحة فى أساليب الفنان الفنية وسوف أقوم فى هذه النقطة إظهار هذه المميزات وهى كالتالى:

- ١- الفن القبطى يعتبر فن من الفنون الشعبية^(١٤) المحلية التلقائية حيث نجد الرسوم يغلب عليها البساطة والتلقائية ونشعر أن الذين رسموا هذه الأعمال ما هم إلا أطفال أو فنانيين بدائيين فى

(١٤) أحمد عيسى: المرجع السابق ص ٢٩٢.

مراحلهم الأولى من الفن. وظهر ذلك على منتجات الفخار والخزف القبطي وكذلك النسيج والخشب والعاج.

٢- الميل إلى الزخرفة الفنية سواء كانت نباتية أو هندسية، نباتية متمثلة في أوراق العنب الثلاثي والخماسي وكذلك عناقيد الثلاثية والخماسية وأيضاً سعف النخيل وأوراق الأكانتس والأزهار بأنواعها. وشجر الرومان وزهوره والنخيل (شجرة النخلة) والأشكال الهندسية متمثلة في المربعات والمعينات وأشكال العقود الأسطوانية والأطارات والأشرطة المستطيلة وكذلك زخرفة حبات اللؤلؤ^(١٥) وجدنا في بعض الزخارف القبطية سوم الصلبان وغيرها من الأشكال الهندسية.

٣- الاعتماد على الرمزية: أعتمد الفن القبطي بالرمزية والأهتمام بالتركيز على الدلالة على الرموز المسيحية النباتية والحيوانية والآدمية والهندسية والطيور والأسماك فبعد بهم عن الحقيقة والطبيعة ومال بهم إلى التجريد لأظهار هذه الروح المسيحية في الفن وسوف أقوم بدراسة هذه الرموز فيما بعد دراسة علمية موجزة.

٤- البعد عن التماثل: بعد الفن القبطي عن التماثل في رسومه حيث حيث مثل صور القديسين الرجال دون أن يرسم القديسات ويندر رسمهم فيما عدا السيدة العذراء وأما حواء مع آدم. وكذلك رسم الفنان القبطي موضوعات الصراع بين الخير والشر وهذا يذكرنا بقصة أيزيس وأوزوريس وست.

(١٥) زخرفة اللؤلؤ زخرفة شرقية اقتبسها الرومان وانتقلت إلى الفن القبطي في القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي وهذه الزخرفة وجدناها في كنيسة الكابلاتينا في بالرمو في صقلية.

- ٥- البعد عن التجسيد: الفن القبطى بعيد عن التجسيد مخالفاً بذلك الفن اليونانى والرومانى مع أهتمامه برسوم القديسين وحول رؤسهم الهالات المذهبة وبملابس تظهر طياتها مثل الفن الرومانى ورسوم الأطفال بشكل ملائكى عراه.
- ٦- الاعتماد على العلامات: أستخدم الفن العلامات ورموز كالصليب فى القرنين السادس والسابع الميلاديين وأحياناً كان يرسم على هيئة علامة عنخ الفرعونية (وهو الصليب ذو العروة) وكذلك رسم الفنان القبطى الصليب المعكوف وذلك خوفاً من اضطهاد الرومان لهم. وأهتم الفنان أيضاً برسم هالة التقديس^(١٦) التى أخذها الرسام القبطى عن الفن الفارسى (الساسانى) والتى كانت تحيط برؤوس القديسين والأبطال المحاربين والأموات بملابس رومانية بل وحول رؤس الحيوانات أيضاً.
- ٧- الاعتماد على الألوان البراقة: أستخدم الألوان البراقة^(١٧) فى رسوم المخطوطات والأيقونات القبطية مع استخدام التذهيب.

ثالثاً: الرمزية فى الفن القبطى:

كان من نتيجة الاضطهاد الدينى أخذ الرمز بؤرة أهتمام الفنان لكى يعبر عن مورثاته الثقافية والدينية خير تعبير دون خوف من العقاب وبحرية تجريد فى البعد بالرمز عن الحقيقة.

كان من نضج الفن القبطى عن طريق الاهتمام بالرمزية الدينية أن عبر عنها على فنونه المختلفة بأسلوب تلقائى عقائدى وسأقوم

(١٦) أحمد عيسى: المرجع السابق ص ٢٩٢.

(١٧) أحمد عيسى: المرجع السابق ص ٢٨٨.

فى هذه الجزئية بالأهتمام بألقاء الضوء على هذه الرموز بإيجاز
وهى كالتالى:

١ - الرموز النباتية:

أهتم الفنان القبطى بزخرفة العناصر النباتية فى جميع فنونه ولقد كان
لزخرفة العنب^(١٨) أهمية خاصة عنده فهو يرمز إلى الخمر المقدس
ورمز به إلى السيد المسيح بعقود العنب يعنى حاله البشر قبل ظهور
السيد المسيح.

أما الأزهار^(١٩) التى تأخذ شكل الصدفة أى الشكل المحارى فهى تدل
على الرهبان وهى الزهور التى تنبت فى الصحراء القاحلة.

وأعتمد أيضاً الفنان على رمز سلة الفاكهة^(٢٠) وبجوارها الأرنب
وهى من الرموز الجنائزية الفنية فى المقابر المسيحية فسلة الفاكهة تدل
عن العهد القديم وهى سلة الأنبياء وعناقيد العنب المدلاه من السلة هى
حالة البشر والخمر المقدس يوحى بالآيمان لهؤلاء الرعية.

٢ - العلامات والرموز الهندسية:

أ- الصليب المعكوف^(٢١) ✕ : حور الصليب إلى هذا الشكل
خوفاً من أضهاد الجنود الرومان فتم تحويل الصليب فى اطرافه
حتى يبعدوا عن الظن فيهم ويرجع ذلك إلى عام ٢٦٠ ميلادية.

(١٨) عزت قادوس وآخر: المرجع السابق ص ٢٥٢

(١٩) عزت قادوس وآخر: المرجع السابق ص ٢٥٢

(٢٠) عزت قادوس وآخر: المرجع السابق نفس الصفحة

(٢١) عزت قادوس وآخر: المرجع السابق ص ٢٤٢

الرمز الصليب مع عروة علامة عنخ ♀ وهذا الرمز يرمز إلى السلام (كن فى سلام) وهذا الرمز الجنائزى قبطى وجد على شواهد القبور القبطية ويرجع إلى ٢٦٠ م.

ب- الرمز علامة عنخ (٢٢) 𐫪 هو رمز فرعونى يعبر عن الحياة الأبدية أخذه البيزنطيين فى عهد قسطنطين حيث له مدلول دنيوى يعبر عنه الأشخاص كوسيلة للوصول إلى الرب (٢٣).

ج- علامة الصليب الصريح + وهو رمز للمسيحية لصليب السيد المسيح.

٣- رموز الكائنات الحية:

أخذت رموز الكائنات الحية أشكال كثيرة ومتنوعة فمنها الأدمية والحيوانية ورموز الطيور وكذلك الأسماك.

أ- السيدة العجوز Hag:

لقد كان رمز السيدة العجوز (٢٤) يرمز إلى الشر وخاصة أسطورة المرأة التى تأكل الأطفال.

وقد كانت اسطورة حورس وست الذى يمثل فيها الشر على هيئة امرأة عجوز مثيرة للرعب تتبعث من فمها اللهب ولها أنياب ومخالب

(٢٢) عزت قادوس وآخر: المرجع السابق ص ٢٤٢

(٢٣) عزت قادوس وآخر: المرجع السابق ص ٢٤٣

(٢٤) عزت قادوس وآخر: المرجع السابق ص ٢٣٣

الأسد وعينان من ذهب وأكتفى فيما بعد بالعلامة الرمزية للعين الشريرة أو بتصوير المرأة بهذا الشكل.

ب- الأرنب Rabbit

هناك أيضاً رمز هام هو الأرنب^(٢٥) فهو يرعى فى العالم الدنيوى وقد مثل وهو ياكل عنقود العنب الذى يخرج من السلة للفاكهة ويعنى حالة البشر قبل ظهور السيد المسيح ضمن سلة الفاكهة التى تتسم بالعهد القديم بسلة الأنبياء والعنب يرمز للخمر المقدس الذى يوحى بالآيمان لهؤلاء الرعية والقيد الذى فى رقبة الأرنب يرمز إلى المعاناه التى عاناها المصريون الأقباط قبل قدوم السيد المسيح.

ج- الحمل The Lamb

وقد كان لرمز الحمل^(٢٦) أهميته حيث يرمز إلى السيد المسيح وإلى السلام والتضحية حيث قيل أن السيد المسيح (حمل الله الذى يرفع خطيئه العالم) لذا فهو يمثل فى تيجان الأعمدة وفى أركان المنشآت.

د- الطاووس The Peacock

ولقد كان لرمز الطاووس أهمية كبيرة لدى الفنان القبطى للتعبير حيث يرمز الطاووس^(٢٧) للحياة الخالدة حيث تركز الأساطير أن لحم الطاووس لا يفسد لذا فهو يظهر فى رموز الميلاد والنقوش التى تظهر كأنها عين يرمز بها إلى الكنيسة التى ترى كل شىء، وقد لعب

(٢٥) عزت قادوس وآخر: المرجع السابق ص ٢٥١

(٢٦) أحمد عيسى: المرجع السابق ص ٢٧٢

(٢٧) أحمد عيسى: المرجع السابق ص ٢٧١

الطاووس دوراً كبيراً فى الفن المسيحى وكثيراً ما مثله الأقباط على آثارهم وكنائسهم وشواهد قنورهم وعلى واجهات وأعتاب الكنائس كرمز من رموز الفردوس.

هـ- النسر Eagle

يعتبر زخرفة النسر^(٢٨) من الرموز المسيحية يرمز إلى القيامة وجذور هذا الاعتقاد أن النسر يجدد ريشة فى وقت معين من السنة كما يتجدد شبابه ويطير إلى السماء تجاه الشمس، ويرمز أيضاً إلى الحياة الجديدة التى تبدأ بحياة المعمودية وقت العماد.

و- الحمام Pigeons

رمز الحمام فهو من الطيور التى ترمز تلقائياً إلى السلام فى الدنيا والوداعة وقد مثل أيضاً هذا الرمز فى كثير من الفنون التطبيقية المختلفة وأستمر هذا الرمز إلى العصر الإسلامى فى كثير من الرموز الإسلامية الدالة على السلام.

ز- الأسماك Fishes^(٢٩)

الأسماك من الرموز البحرية فى الفن القبطى وأنتشر أيضاً على مستوى العالم الرومانى وقد شبهت الأسماك بالسيد المسيح فى الملكوت

(٢٨) انظر عن النسر: أحمد عيسى: المرجع السابق ص ٢٧١
(٢٩) الفريد. ج. بتلر: الكنائس القبطية القديمة فى مصر- ترجمة إبراهيم سلامة- سلسلة الألف كتاب الثانى رقم ١٣١- إصدار الهيئة المصرية العامة للكتاب القاهرة ١٩٩٣ ص ٢٠٦
عزت قادوس وآخر: المرجع السابق ص ٢٥٣، ص ٢٥٤
عن الأسماك فى العصر الإسلامى أنظر:
على أحمد الطائش: المنسوجات فى مصر العثمانية (دراسة أثرية فنية) رسالة ماجستير- كلية الآثار- جامعة القاهرة ١٩٨٥م حاشية ٤ ص ١٨٧
محمد عبد الرحمن فهمى: المرجع السابق ص ٤٧٧.

السماوية، فالسيد المسيح هو السمكة التي تدخل الشباك وسط الأسماك الأخرى، كما أن السمك رمز العشاء الرباني المبارك ومعجزة السيد المسيح أشباع خمسة آلاف شخص بسمكتين وبعض الأرغفة كما أن حروف السمكة هي الحروف الأولى لجملة (يسوع المسيح ابن الله المخلص).

ح- السفينة The Ship

رمز السفينة^(٢٠) من أهم الرموز المسيحية التي أستخدمت في الفن القبطي فهي مستوحاة من سفينة سوخاريس التي تنقل الأرواح إلى العالم الآخر والرمزية نقل المؤمنين إلى البر المنشود وهو بر الأمان، والسفينة ترمز إلى الجنة المنشودة وهي رمز للخلاص حينما نجا من خلالها نوح و المؤمنين، وترمز إلى الكون كله من خلال أحاطتها برمز A.W أو البداية والنهاية.

ط) التنين البحرى Seadragon

والتنين البحرى^(٢١) من الرموز القبطية حيث يمثل قوى الشر التي تمتطيها بعض الحوريات ويرمز التنين إلى المخلوق الأسطوري في العهد القديم ويرمز إلى الشر الموجود في البحر، وقد حاول الفنان أن يرمز إلى سيطرة الحوريات على هذا التنين (الشر) والحوريات يمثلن الكيان الروحي للراهب أو المتعبد في العقيدة المسيحية.

(٢٠) انظر عزت قادوس وآخر: المرجع السابق ص ٢٥٣، ص ٢٥٣

(٢١) عزت قادوس وآخر: المرجع السابق ص ٢٥٤

رابعاً الفنون التطبيقية القبطية

يمتاز الفن القبطى بتنوع المواد المنتجة من يده تحوى موضوعات زخرفية مميزة وسوف أتناول هذه المواد بإيجاز حتى ندرس الفنون المتنوعة التى تعامل معها الفنانين الأقباط وهى كالتالى:

١) الفخار والخزف Pottery and Ceramies^(٣٢):

يتكون الفخار من مادة الطين الأولية Clay التى توجد فى الطبيعة فى أشكال متحجرة فى الجبال والوديان وبعضها متخلف على شواطئ الأنهار وبعضها قد رسب من مياه المطار التى تذيب مكونات الطين من المواد الأخرى الطبيعية وهو يحتوى على مركبات الحديد والمواد العضوية وكميات متغيرة من الرمال والمادة الأساسية فى تركيب جميع أنواع الطين الصلصال Clay Minerais، سليكات الألومنيوم الذائبة مضاف عليها الحديد وكربونات الكالسيوم ومادة عضوية هى الريبال Hnmus ورمل الكوارتز والمادة حسب الشوائب ومقاديرها تتوقف على طبيعة الطين^(٣٣).

ويتكون الفخار القبطى والأسلامى (الفخار المصرى)^(٣٤) من عجينة طينية حمراء ضعيفة لا تتحمل درجة الحرارة أعلى من ٩٠٠ درجة مئوية، ولا بد من المرور بعمليات صناعية حتى تصل للمطلوب

(٣٢) جودت جبرة: المتحف القبطى ص ٤٨.

(٣٣) لوكاس: المواد والصناعات عند قدماء المصريين - ترجمة زكى اسكندر - زكريا غنيم طبعة ٣ القاهرة ١٩٤٤

ص ٥٩٦

عبد الرؤوف على يوسف: "الفخار القاهرة تاريخها فنونها آثارها" - مؤسسة الأهرام - القاهرة ١٩٧٠ ص ٣٢٣.

ص ٣٣٠

حسن الباشا: مدخل إلى الآثار الإسلامية - دار النهضة العربية القاهرة ١٩٨١ ص ٨٦٢ - ٨٦٣.

(٣٤) A.J. Buttler, Dililt: Islamic Pottery- London. ١٩٩٥, pp. ٨- ٣٥.

الفخارى، تبدأ بطحن الطين وتنقيته من الشوائب ثم تشكيله وصقله بالأنامل يدوياً أو على العجلة الصناعية "الدولاب"^(٣٥) وهناك طريقة قديمة حيث تصب العجينة فى مرحلة السيولة فى القالب حتى تجف لتأخذ شكل القالب وتشكيله، ويتسم بعد هذه الطرق عملية التجفيف دون التعرض للشمس مباشرة، ويعنى ذلك رفع النداءة و الرطوبة عنها ثم تدفع بعد ذلك إلى الفرن حيث درجة الحرارة ما بين ٥٠٠ و ٩٠٠ درجة مئوية حتى يتم النضج ويتحول الطين إلى فخار^(٣٦).

ويحتوى المتحف القبطى بالقاهرة على مئات من القطع الفخارية وبالأخص فى القاعتان ٢٩، ٣٠ بالمتحف من قطع متنوعة من أواني الحياة اليومية كالجرار الخاصة بتخزين السوائل و الأمفورات وقدر الطهى والأباريق والأقداح والأطباق والأواني المختلفة الأشكال والأحجام بالإضافة إلى القوارير والمسارج والتماثيل الصغيرة "تراكوتا".

وتزدان القطع السابقة بزخارف متشابكة من الزخارف النباتية وتزخرف بمناظر يمثل غالبيتها رسوم حيوانية كالأرانب والحمام والأسود والغزلان والحيوانات الخرافية ورسوم آدمية لصور نصفية

(٣٥) د. هـ نورتن: الخزفيات للفنان الخزاف ترجمة سعيد الصدر - عبد الحميد بحيرى - دار النهضة العربية - القاهرة ١٩٦٥ ص ٦ وما بعدها.

(٣٦) لوكاس: المرجع السابق ص ٥٩٦ - ص ٦٠١

حسن الباشا: المرجع السابق ص ٣١٢ - ص ٣١٣

عبد الرؤوف على يوسف: الفخار المرجع السابق ص ٢٢٣ - ص ٣٣٠

م. س ديماند: الفنون الإسلامية ترجمة أحمد عيسى - دار المعارف المصرية - القاهرة ١٩٦٩ ص ١٦٤ - ص ١٦٥

Pettler. Consentino: Creative Pottery. Tiger Book Interational. London ١٩٩٥, pp. ٥٠٠

٥١, p. ٨٢١-١٠٥

محمد عبد الرحمن - رفعت موسى: محاضرات فى الفنون الإسلامية عبر العصور - المعهد العالى للفننى
بالقصر "إيجو" الأقصر ٢٠٠٣ ص ٤٥، ص ٤٦.

تشبه التى فى رسوم باويكا^(٣٧) كما يوجد قوارير التى تمثل صور القديس مينا واقفاً بين جملين راكعين.

وهذه الفخاريات من حفريات ابومينا والقلالى وتل أتريب والنقلون وإسنا.

والخزف القبطى لا يوجد قطع خزفية قبطية خالصة ولكن وجد خزف إسلامى بإيدى أقباط فيحتفظ متحف الفن الإسلامى بالقاهرة بخزف يحمل تأثيرات مسيحية خاصة فى الفترة المبكرة، كما نجد أن العصر الفاطمى زخر بالعديد من القطع التى تحوى مدرسة سعد فى زخرفة الخزف ويحوى علامات ورموز مسيحية واضحة منها ما هو مرسوم تحت الطلاء ونجده من الخزف ذى البريق المعدنى.

٢- الزجاج Glass

أن مادة الزجاج صلبة سهلة الكسر وشفاف^(٣٨).

يذكر بعض المؤرخين أن الفينيقيين هم أول من أكتشفوا الزجاج مثل بلينى Pliny وذهب آخرون مثل جورج سارتون Georg Sarton أن البابليين أول من عرفوا الصناعة الكيماوية مثل صناعة الفخار

(٣٧) جودت جبرة: المرجع السابق ص ٤٨.

(٣٨) Taite, H : Five Thousand years of Glass, British Museum press ١٩٩٥, p. ٢١.
رؤوف النحاس: صناعة الزجاج - دار النهضة العربية - القاهرة ١٩٦٨ ص ٨٨.
رمضان عوض رمضان: الآثار الزجاجية المزخرفة بالمينا والمموه بالذهب تطبيقاً على مجموعة متحف الفن الإسلامى بالقاهرة. رسالة ماجستير - كلية الآثار جامعة القاهرة ١٩٩٩ ص ١٠.
محمد عبد الرحمن فهمى - رفعت موسى: المرجع السابق ص ٨١.
هناء عبد الخالق: الزجاج الإسلامى فى متاحف ومخازن الآثار بالعراق وزارة الإعلام مديرية الآثار العامة - العراق - بغداد ١٩٧٦ ص ٣٨.

والتزجيج والزجاج^(٣٩) بينما ذهب آخرون إلى أن المصريين القدماء أول من اكتشفوا هذه الصناعة وتخصصوا فيها وأنهم أول من ابتكروا صناعة الأواني الزجاجية وأول من جددوا في ألوانها^(٤٠).

ويستكون الزجاج الشفاف من خامات طبيعية كالسيلكا، والبوتاسيوم، والألومنيوم، وأكسيد الحديد، والصودا، والجير، والمغنيسيوم، وهذه الأكاسيد تجمع جميعها في فرن تحت درجة حرارة عالية تصل إلى ١٥٠٠ (ألف وخمسمائة) درجة مئوية^(٤١) الزجاج بدرجاته المتعددة في خواصة الفيزيائية ويمكن إيجادها في درجة اللزوجة ودرجة الانصهار ونقطة التصلد ودرجة الليونة والتوصيل الحراري والكثافة والمسامية^(٤٢).

والزجاج يشابه الجليز Glaze في مكوناته الصناعية وأن أختلف عنه في درجة الشفافية والنقاء، حيث يدخل في صناعة الزجاج رمال أكثر نقاء وأكثر دقة في مكوناتها عن الجليز^(٤٣)

(٣٩) بشير زهدى: الزجاج القديم ورواثة في المتحف القومي بدمشق - مجلة الحوليات الأثرية السورية مجلة ١ سنة ١٩٦٠ ص ١٠٤

(٤٠) بشير زهدى: المرجع السابق ص ١١٠

(٤١) Harden: Glass and glaze "History of Technology, Vol. I, P. ٣٣٥.
C. J. Lamm: Mitteleiterich Glasser und Steiuchnitt Arbeien osten, Berlin, ١٩٢٩, P. ١-٨.

وعن الأقران عن قرن الزجاج ومكوناته
راجع: بژ سز جيرار: وصف مصر (ترجمة زهير الشايب) طبعة دار الشايب القاهرة ١٩٧٨ ح ٤ ص ٢٠٤.
محمد عبد الرحمن فهمي: المرجع السابق ص ٨٥

(٤٢) محمد زينهم: تكنولوجيا فن الزجاج - سلسلة الألف كتاب الثاني العدد ١٦٦ - الهيئة المصرية العامة للكتاب القاهرة ص ٢١٥ - ص ٢١٦.

رمضان عوض: المرجع السابق ص ٧٣ - ص ٧٥.

Roy Nowton and Sandra Dvaison: Conservation of Glass, London, ١٩٨٩, pp. ٣-٥
(٤٣) Henry Hodges: Artifacts an Introdaction to Early materials and technology, London ١٩٨٩, pp. ٥٤-٥٥.

ويعتبر الزجاج موصل رديء للحرارة والكهرباء ولا تؤثر فيه الأحماض أو القلويات^(٤٤)، وإذا برد وبالعكس فإن سيلكاته تصبح متبلورة جاعلة الخليط سهل الكسر^(٤٥).

وقد أنتشرت صناعة الزجاج في مصر والعراق وسوريا وأستمرت ونضجت في عصر الأمبراطورية الرومانية فانتشرت في معظم دول حوض البحر المتوسط جنوباً وأوروبا وشمال أفريقيا وتمركزت صناعة الزجاج في معظم دول الأمبراطورية وأصبح في كل دولة مركز أو أكثر^(٤٦).

إن عملية نفخ الزجاج بالقصبية المفرغة التي بدأ استخدامها في القرن الأول الميلادي^(٤٧) فأنتج كثير من الأواني عن هذه الطريقة ويحتفظ المتحف القبطي بنوعيات كثيرة من هذه الأواني الزجاجية المتنوعة وكؤوس وأوعية وقناني صغيرة خاصة بحفظ العطور والزيوت كما نجد بالمتحف الإسلامي كثير من المنتجات الزجاجية لصناع قبط أو صنعت لهم ومنها. قطعة من الزجاج الأخضر المزرق المعتم عليها كتابة لسطرين^(٤٨) تقرأ عمل أسحق بن دينر.

(٤٤) هذاء عبد الخالق: المرجع السابق ص ٣٥ - ص ٣٦.

فؤاد مسعود: صناعة الزجاج قديماً وحديثاً - مطبعة الأمين - القاهرة ص ١٥ وما بعدها.

(٤٥) Harden: Glass and Glaze, History of Technology volii, p. ٣١٢

(٤٦) Tait: op. cit, p. ٧٩.

(٤٧) جودت جبرة: المرجع السابق ص ٤٨.

(٤٨) القطعة بالمتحف الإسلامي بالقاهرة سجل رقم ٢ / ١٨٥٨٠ قسم العملة

أنظر عنها محمد عبد الرحمن فهمي: المرجع السابق ص ٢٢٦، ص ٢٢٧ لوحة رقم ٩٥ صورة رقم ١/أ.

وقد ذكر الأستاذ الدكتور سامح عبد الرحمن فهمي^(٤٩) أن أسحق هذا هو والى الأسكندرية خلال فترة أحمد بن طولون وكان مشرفاً على كنائسها كما يوجد قطعة أخرى من الزجاج السميكة عليها اسم صانعها وهو يحنس الذى قام بثورة فى عصر عبد الملك بن مروان فتم قتلة على يد عبد الرحمن بن عتبة المعامري^(٥٠).

والقطعة المحفوظة بالمتحف الإسلامى بالقاهرة^(٥١) عليها سطران من كتابة كوفية تقرأ صنعة يحنس وهى من الزجاج الأخضر السميكة.

ويحتفظ المتحف القبطى بالقاهرة بمجموعة كبيرة من الزجاج المتنوع.

٣) الأخشاب Wood

أن مصر تفتقر إلى الأخشاب التى تنمو طبيعياً فلزم الأمر أن تستورد الأخشاب من البلاد الأخرى منذ العصور القديمة خاصة أيام الفراعنة.

وأعتمد الفراعنة على أنواع من الخشب صلبة الصناعة لنحت التماثيل ومن أهم هذه الأنواع: خشب الأرز من لبنان، والأبنوس من الجنوب بالإضافة إلى الأخشاب المصرية المحلية وهى: السنط-

^(٤٩) سامح عبد الرحمن فهمي: المكايل فى صدر أسلام المكتبة الفيصلية مكة المكرمة ١٩٨١ - ص ٢٤٨ - ص ٢٤٩

^(٥٠) محمد عبد الرحمن فهمي: المرجع السابق ص ٢٣٢

الكندى: الولاء ص ٩٤.

المقريزى: الخطط ص ١٧١ - ص ١٧٤، ص ٢٩٧ - ص ٢٩٨.

سامح عبد الرحمن فهمي: المرجع السابق ص ٧٩

^(٥١) القطعة سجل رقم ٢ / ٢٤٧٣٠ قسم العملة

أنظر محمد عبد الرحمن فهمي: المرجع السابق ص ٢٣٢ لوحة ٩٨ صورة ١/أ.

الجبيز - الصفصاف - النبق - الدوم - الخرنوب - النخيل - السرو -
الشيخ - العليل (٥٢)

وقد ربح الأقباط فى أعمال النجارة فقد أستعملوا الأخشاب المحلية
وكذلك الأخشاب المستوردة من الخارج مثل البقس والأرز والأبنوس
والزيتون والصنوبر، فقد كانت الكنائس والأديرة مزخرفة بزخارف
رائعة منحوتة وزخرفت الأعتاب والأبواب والحشوات والأفاريز
والأحجية بالمناظر التى تمثل القديسين والموضوعات الدينية المستمدة
من العهد القديم والعهد الجديد، فنجد أن المتحف القبطى بالقاهرة يحتفظ
بكثير من المجموعات الخشبية النادرة من أدوات الزينة والأمشاط
والعلب الصغيرة والدمى والمغازل والأختام والأحجية الخاصة
بالكنائس.

ويذكر المرحوم الأستاذ الدكتور زكى حسن (٥٣) أن القبط كانت لهم
الريادة فى انعصر الفاطمى فى فن النجارة وأن الفاطميين قد عرف
عنهم التسامح الدينى، ولا نندهش إذا رأينا فى الكنائس والأديرة القبطية
نفس الزخارف التى نراها على الخشب فى الجوامع والأثاث الإسلامى.

(٥٢) نوناس: المرجع السابق ص ٦٩٢ وما بعدها.
رجد عزت: تاريخ الآثار منذ أقدم العصور الهيئة المصرية العامة للكتاب - القاهرة ١٩٨٠ ص ٧٨، ص ١٤٦.
وأيضا: مصطفى أحمد: تشيكل الأخشاب، دار الفكر العربى القاهرة ١٩٩٠.
يوسف حنفر: صناعة الآثار والموبيليا وفن النجارة، سلسلة الفنون التطبيقية والهندسية دار الراءب الجامعية
بيروت لبنان
مهرون وارن: اشغال الخشب الأسس التكنولوجية - ترجمة عبد المنعم عاكف دار الأهرام ١٩٧٠.
محمد أحمد النجار: التجارة العامة وطرق حفظ الآثار - دار المعارف بمصر ١٩٨٩.
محمد عبد الرحمن فهمى - رفعت موسى: المرجع السابق ص ٨٦ - ص ٨٧.
زكى محمد حسن: كنوز الفاطميين - دار الراءد - بيروت ١٩٨١ ص ٢٠٣.

فوجد في المتحف القبطي قبة المذبح في الكنيسة المعلقة تشابه الزخارف الجصية في الجامع الأزهر^(٥٤).

ويحتفظ المتحف القبطي بحشوة خشبية مستطيلة الشكل ومؤرخة بالقرنين ٦، ٧م^(٥٥) وقوام زخرفتها أسد يفترس وعلاً في الجزء الخلفي منه وتلك الزخرفة على فرع نباتي داخل إطارين.

ويحتفظ المتحف الإسلامي بالقاهرة بأمتلة متنوعة من الأخشاب القبطية، فوجد بالكنائس أمتلة مثل حجاب من الخشب لكنيسة أبي مقار بوادي النطرون التي ترجع للقرن العاشر الميلادي^(٥٦).

وحجاب كنيسة أبي سيفين بمصر القديمة^(٥٧) والذي يرجع إلى القرن الحادي عشر الميلادي والذي يرجع إلى العصر الفاطمي الإسلامي.

ويوجد أيضاً حجاب كنيسة القديسة بربارة^(٥٨) الذي يتكون وحدة من ٤٥ حشوة خشبية والذي يحمل مناظر متعددة ويرجع إلى القرن ١١م.

هذا وقد قمت بنشر ختم خشبي للقربان (خبز القربان) وهو ختم مستدير وله مقبض ومكتوب على كتف الختم من الخارج عبارة "يارب

(٥٤) زكي محمد حسن: المرجع السابق ص ٢٠٤

(٥٥) القطعة المتحف القبطي سجل رقم ١٠٥١٩.

أنظر عنها :

محمد عبد الرحمن فهمي - رفعت موسى: المرجع السابق ص ١٤٨ - ص ١٤٩ لوحة رقم ٣٧، ص ٢٧٣

(٥٦) أنظر زكي محمد حسن: أطلس التصاوير والفنون الإسلامية - بغداد ١٩٥٦م شكل ٣٣٢ ص ١٠٧.

(٥٧) زكي محمد حسن: المرجع السابق (الأطلس) شكل ٢٤٧ ص ١١٢.

(٥٨) أنظر زكي محمد حسن: المرجع السابق (الأطلس) شكل ٣٤٨، ٣٤٩ ص ١١٣.

تُكسر حيث حُر النقاش) وهي عبارة دعائية للنقاش الذي قام بنقش زخارفه وعلى انقرص نجد زخارف هندسية^(٥٩).

٤- العاج والعظم Ivory and Bones

العاج والعظم من المواد العضوية التي تستخدم إضافة إلى الأخشاب في زخرفتها أو تستخدم بمفردها كقطع فنية تنفذ لأغراض الحياة اليومية.

فقد كانت الأسكندرية هي السوق الرئيسي للعاج الأفريقي (سن الفيل) في العصر البطلمي وفي العصر الروماني تحول السوق إلى إيران نتيجة لجلب العاج من الهند ونتيجة لذلك طغى العظم في الاستخدام عن العاج وشاع كبديل أرخص من العاج وفي حفائر الأسكندرية في كوم الدكة والمناطق الأخرى عثر على قطع كثيرة من العاج والعظم وتشمل مجموعة كبيرة من الصناديق الخشبية المطعمة بالعظم والعاج ومزخرفة بحشوات من العاج برسوم لأشخاص عراة وحوريات وكثير من المغازل والأمشاط.

ويحتفظ المتحف القبطي بالقاهرة بمشط من العاج من دير أبو حنس بالقرب من الشيخ عبادة بالتمنيا في أنشينو، فقد أستخدمت الأمشاط في الشعائر الدينية وقد وجد هذا المشط على صدر أحد الموتى. ونجد عليه زخارف بارزة في إطار مستطيل من الناحيتين إحداها يمثل معجزتين

^(٥٩) انظر رجم سجل المتحف الإسلامي بالقاهرة ٤١٦٨ قسم الأخشاب
عنه أنظر: محمد عبد الرحمن فهمي: القوالب والطوابيع ص ٤٠٤ لوحة رقم ١٨٠ صورة ١/ أ-ب-ح

من الكتاب المقدس وعلى الجانب الآخر منظر ملاكين يمسكا أكليلاً من الغار بداخلة قديس ويؤرخ المشط بالقرن الثامن الميلادى.

بالمتحف القبطى مجموعة من العاج معروضة بالقاعة الثالثة عشر فى الجناح الجديد^(٦١)

٥- المعادن Metals

عرفت مصر المعادن بأنواعها جميعها خاصة النحاس فى العصر الفرعونى كان من الأهمية أن سمي عصر من العصور بأسمه العصر النحاسى والبرونزى.

وعرفت مصر أنواع أخرى من المعادن كالذهب^(٦٢) Gold الذى وجد بمصر فى هيئة عروق أو بداخل الجص والرمل الطفلى والفضة Sliver الخالصة التى توجد فى شكل بلورات إبرية أو سبيكة أو سلكية أو شجرية^(٦٣) كما وجدت غير خالصة أى مخلقة من كبريتيت الفضة

(٦١) جونت جبرة: المرجع السابق ص ٤٦.

أنظر أيضاً: المجلس الأعلى للآثار: دليل المتحف القبطى إصدار المجلس الأعلى للآثار - القاهرة ١٩٩٥ ص ٧٧، ٧٨.

(٦٢) وكاس: المرجع السابق ص ٣٦٠ - ٣٨٣.

سليم حسن: موسوعة مصر القديمة الهيئة المصرية العامة للكتاب - مشروع مكتبة الأسرة ٢٠٠٠ - ٢ ص ١٨٩

أنور عبد الواحد: قصة المعادن الثمينة سلسلة المكتبة الثقافية العدد ٨٩ وزارة الثقافة القاهرة ١٩٦٣ ص ٩٢ - ١١٢

رياض خليل جند: المعادن الثمينة "استخراج عينات وتقدير عيارتها ودمقتها نشر الهيئة المصرية العامة للكتاب القاهرة ١٩٩٤ ص ٥، ٩٨.

محمد عبد الرحمن فهمى - رفعت موسى: المرجع السابق ص ٤٧ وما بعدها.

(٦٣) عن البلورات الأبرية وأنواعها أنظر:

محمد عز الدين حلمي: علم المعادن الطبعة السادسة القاهرة الأجلو ١٩٩٤ ص ٩٦ - ٩٧.

الذى يخزن منفرداً أو مختلط بكبريتات الأنثيمون أو الزرنيخ (كلورايد الفضة)^(٦٤).

والنحاس Copper فلز لا يوجد خالصاً فى الطبيعة وغالباً يستخلص بطرق صناعية من خاماته غير أنه أقدم المعادن معرفة للإنسان وأستخدم فى مصر منذ فترة البرارى وفى عصر ما قبل الأسرات^(٦٥).

ويوجد خام النحاس بمصر فى شبة جزيرة سيناء فى المغارة وسرابيت الخادم^(٦٦) بالجنوب الغربى من شبة جزيرة سيناء.

والبرونز Brass^(٦٧) اسم السبيكة من سبائك النحاس والقصدير والزنك، وعرف البرونز وأستخدم بمصر وظل أستخدم البرونز فى الأزمنة القديمة وأنه معدن وقد صنع منه السيوف والقلاند والتيجان الملكية والدروع.

وبعض المصاغ وكان لونه الأصفر القريب من الذهب أثر على وضعه وتقديره منذ أكتشافه ففضل عن النحاس لمقاومته العوامل الجوية والأكسدة، وهو أصلب من النحاس وأقل درجة عند أنصهاره حيث يسهل عملية الصب والسبك والتشكيل وهو سبيكة لا تصدأ أو

^(٦٤) محمد عبد الرحمن فهمى: القوالب والطوابع ص ٨٩.

لوكانس: المرجع السابق ص ٣٨٧ - ص ٣٩٣.

محمد عز الدين حلمى: المرجع السابق ص ٢٥٣.

^(٦٥) سليم حسن: المرجع السابق ص ٢ ص ١٨١.

^(٦٦) المغارة - سرابيت الخادم أنظر:

لوكانس: المرجع السابق ص ٣٣٠.

^(٦٧) محمد عبد الرحمن فهمى - رفعت موسى: المرجع السابق ص ٧٩ وما بعدها.

تتآكل بالرطوبة غير أنه قد يكسى بطبقة خضراء من كربونات النحاس القاعدية التى تحمية من التآكل^(٦٨).

معدن الحديد عرف منذ عصر الفراعنة وأستخدم فى حياته اليومية وخام الحديد موجود فى مصر فى أماكن متفرقة خاصة فى اسوان والساحل الغربى للبحر الأحمر وصنع من الحديد الكثير من الأوانى والأدوات الخاصة بالحرب والزراعة وغيرها من بعض الأمور اليومية.

وقد عرف الأقباط صناعة المعادن خلال العصور وبالأخص فى الفترة فيما بين القرنين الثالث الميلادى والتاسع عشر الميلادى. وذلك خلال العصر الرومانى والعصر الإسلامى، حيث وجدت القطع الفنية المعدنية التى وردت من الكنائس والأديرة القبطية المصرية والتى تتألف من الصلبان والمباخر والمسارج والأجراس وصناديق الأنجيل والثريات والمفاتيح والأدوات الخاصة بالطقوس الدينية والدنيوية مثل الكاسات والأطباق والقدر وأوعية الطهى، وأدوات الزينة من مكاحل وعقود وأقراط وأساور والأدوات الموسيقية وأدوات الجراحة والموازين والمقاييس وأدوات الزراعة.

(٦٨) لوكاس: المرجع السابق ص ٣٥٢، ص ٣٥٧.

على زين العابدين: الصاغ الشعبى فى مصر القاهرة ١٩٧٤ ص ٢٢١، ص ٢٢٢.

محمد نيهان سويلم: الفلزات - مجلة المتحف العربى الكويت، النسخة الثانية العدد الأول، الكويت ١٩٨٨ ص ١.

سليم حسن: المرجع السابق ص ٢ - ١٨٨.

محمد عبد الرحمن فهمى - رفعت موسى: المرجع السابق ص ٧٩، ص ٨٠.

ويحتفظ المتحف القبطي بالقاهرة بمجموعة لا بأس بها من القطع المعدنية النادرة مثل مسرجة من البرونز^(٧٠) لها مقبض يعلوه هلال وصليب وكذلك الأرجل على هيئة حيوانات ولها ساق طويلة.

كما يوجد مفتاح^(٧١) من الحديد والبرونز والفضة خاص بالدبر الأبيض بسوهاج يرجع للقرن الخامس أو السادس الميلادي.

ويحتفظ المتحف أيضاً بقرطان^(٧٢) من الذهب من الواحات البحرية محفوظان بالقاعة ١٦ بالمتحف ويرجعان للقرن الرابع الميلادي.

كما يوجد مجموعة الأقصر الفضية الخاصة بأبراهام أسقف أرمنت والتي ترجع إلى عام ٦٠٠ ميلادية^(٧٣).

٦- الأحجار والجص (Stones and Gypsum (stucco))

تنوعت الأحجار بمصر تنوعاً كبيراً ووجد بها أنواع مختلفة منها الحجر الصابوني^(٧٤) Soapstonp (Steatite) والحجر الرملي Sand Stone والجرانيت Garnite والحجر الجيري Limestone

(٧٠) القطعة رقم ٥١٨٥ بارتفاع ٥٠ سم وطول ١٥ سم مجهولة المصدر محفوظة بالقاعة ١٥ بالمتحف عنها أنظر: جودة جبرة: المرجع السابق ص ٨٧.

(٧١) القطعة رقم سجل ٥٩١٥ محفوظة بالقاعة ١٦ بالمتحف عنها أنظر: جودة جبرة: المرجع السابق ص ٨٨.

(٧٢) القرطان يحملان أرقام ٥٨١٣، ٥٨١٨ محفوظان بالمتحف بالقاعة ١٦. عنها أنظر: جودة جبرة: المرجع السابق ص ٨٩.

(٧٣) عنها أنظر: محمد عز الدين حلمي: المرجع السابق ص ٢٢٣، ص ٣٤١، ص ٣٤٢.

لوكاس: المرجع السابق ص ٩٦، ص ٩٩.

محمد عبد الهادي: المرجع السابق ص ٧٠، ص ٧١.

د. و. ف. هيوم: أحجار البناء الموجودة فيما جاور القاهرة والوجه القبلي، ترجمة على فهمي الألفي. مصلحة المساحة الجيولوجية - المطابع الأميرية ١٩١٠ ص ٧٥ وما بعدها.

والحجر الجيرى يوجد فى مصر من القاهرة إلى أسنا^(٧٥) من خلال سلسلة تلال جبل المقطم وقد يصل فى نقاط متفرقة ليبعد قليلاً من محافظة أسوان ويستخرج فى القاهرة من محاجر بطن البقرة^(٧٦) وطره^(٧٧) والمعصرة^(٧٨) وحلوان^(٧٩)

ومحاجر البرشا^(٨٠) ومحاجر العمرانية^(٨١) ومحاجر البر الغربى^(٨٢) وبالقرب نـت بلدة المنشاه بسوهاج بمديرية جرجا^(٨٣) ومحاجر بنى حسن^(٨٤).

والحجر الجيرى^(٨٥) عبارة عن كربونات الكالسيوم متحدة مع مواد أخرى كالسيلكا الطفل وأكسيد الحديد وكربونات الماغنسيوم بدرجات

(٧١) عبد المعز شاهين: طرق صيانة وترميم الآثار والمقتنيات الفنية مراجعة زكى اسكندر - الهيئة المصرية العامة للكتاب - القاهرة ١٩٩٣ م ص ١٩٣.

(٧٥) مركز من مراكز محافظة قنا بجنوب مصر
عنها أنظر: محمد رمزى: القاموس الجغرافى - الهيئة المصرية العامة للكتاب القاهرة ١٩٩٤ قسم ٢ ص ٤ ص ١٥١

(٧٦) بطن البقرة: محجر فى الهضبة السفلى من جبل المقطم الواقعة خلف مصر القديمة.
د. و. ف. هيوم: المرجع السابق ص ٣٧ وما بعدها.

(٧٧) طره: بها محاجر يطلق علي حجرها الحجر الطراوى وهى تقع جنوب القاهرة جنوب المعادى.
أنظر محمد عبد الرحمن فهمى: أعمال حابى بك المعمارية رسالة ماجستير - كلية الآثار - جامعة القاهرة ١٩٨٨ ص ١٠٧، ص ٢١٧.

محمد رمزى: المرجع السابق قسم ٢ ص ٤ ص ٢٢ - ص ٢٣

محمد عبد الهادى: المرجع السابق ص ٦٨

(٧٨) المعصرة: بها محاجر يطلق علي حجرها الحجر المعصراوى وهى تقع جنوب القاهرة وجنوب طره والمعادى.
أنظر محمد عبد الرحمن فهمى: المرجع السابق ص ١٠٧ - ص ٢١٧

محمد عبد الهادى: المرجع السابق ص ٦٨

محمد رمزى: المرجع السابق قسم ٣ ص ٣ ص ٧

(٧٩) حلوان: بها محاجر كبيرة ويطلق على أحجارها الحجر الحلوانى

أنظر محمد رمزى: المرجع السابق قسم ٢ ص ٣ ص ١٢ - ص ١٤

محمد عبد الرحمن فهمى - رفعت موسى: المرجع السابق ص ٥١، ص ٥٢

(٨٠) البرشا أنظر: محمد رمزى: المرجع السابق قسم ٢ ص ٤ ص ٦١

(٨١) محاجر العمرانية هى محاجر بالبر الغربى للنيل بالقرب من الجزيرة وتحوى محاجرها الحجر الجيرى الصلد.

(٨٢) محاجر البر الغربى: هى منطقة غرب النيل بالأقصر وأحجارها صلبة وقوية جداً وبنى بها المعابد والمقابر الفرعونية

(٨٣) المنشاه أنظر: محمد رمزى: المرجع السابق قسم ٢ ص ٤ ص ١٠٩

(٨٤) محاجر بنى حسـت: هى منطقة بالنـتيا بها محاجر

عنها أنظر: محمد رمزى: المرجع السابق قسم ٢ ص ٣ ص ٢٠٤

لوكاس: المرجع السابق قسم ٩٣ - ص ٩٤

عظيمة من خلال التنوع والصلابة ويختلف باختلاف مواقع المحاجر^(٨٦).

والجبس Gypsum^(٨٧) عرفته مصر منذ الفرعنة وأستخدموه فى عمل تماثيل الأوشابتي، ويوجد الجبس على هيئة كتل صغيرة بها بلورات حجمية منتظمة شبيهة بالصخر ويوجد بكثرة بالقرب من بحيرة مريوط غرب الإسكندرية وفيما بين الإسماعيلية والسويس وفى الفيوم وبوفرة بالقرب من ساحل البحر الأحمر.

ويتكون من كبريتات الكالسيوم المائية ويتشابه مع المرمر غير أن المرمر Calcit أكثر صلابة أما الجبس فأكثر ليونة حيث يمكن خدشة بظفر الأصبع وتوجد منه أنواع لا مائية وهو الأنهدريت Anhydrite

ولقد برز الفنان القبطى فى منحوتاته الحجرية والجصية^(٨٨) وظهر ذلك جلياً فى الأجزاء المعمارية المنقوشة والمفصولة عن مبناها الأصلية فى المنشآت القبطية كالحنايا (الحنايا الركنية) والواجهات والأفاريز والأعتاب والدعامات والأعمدة وتيجانها، وأمتاز النحت القبطى بتلوين الموضوعات الزخرفية خاصة مناظر الأساطير، ويعتبر الصليب المحمول بواسطة ملاكين أحد العناصر الزخرفية الرئيسية فى

(٨٥) عن الحجر الجيري :

أنظر: نور الدين زكى محمد: جيولوجيا المحاجر الهيئة المصرية العامة للكتاب القاهرة ١٩٩٤ سلسلة العلم والحياة العدد ٥٠ ص ١٠٩ - ص ١١٢.

(٨٦) لوكاس: المرجع السابق ص ٩٢ - ص ٦٦٥

محمد عبد الرحمن فهمى - رفعت موسى: المرجع السابق ص ٥٢

(٨٧) لوكاس: المرجع السابق ص ٦٦٤ - ص ٦٦٥

محمد عبد الرحمن فهمى - رفعت موسى: المرجع السابق ص ٤٨

(٨٨) جودت جبرة: المرجع السابق ص ٣٩، ص ٤٤.

نادر عبد الدايم: المرجع السابق ص ١٢ وما بعدها.

عزت قادوس وآخر: المرجع السابق ص ٣٠٨، ص ٣١٢

المنحوتات القبطية، ويشتمل النحت القبطى على قصص من العهد القديم كما تحوى مناظر الحياة اليومية مثل جنى العنب وصيد الأسماك.

كما نجد تيجان الأعمدة الكورنثية أو التى على شكل سلة أو تيجان ذات الزخارف المركبة، والتيجان التى تحمل زخارف نباتية وكائنات حية رمزية من رسوم آدمية وصور حيوانية وأسماك.

ويحتفظ المتحف القبطى بمنبر^(٨٩) من الحجر فى دير الأنبا إرميا بسقارة والذى يرجع إلى القرن السابع الميلادى، كما يحتفظ المتحف بمجموعة من شواهد القبور^(٩٠) الحجرية التى تحوى زخارف متنوعة ما بين كتابية وزخارف نباتية و آدمية وحيوانية.

كما يحتفظ المتحف القبطى بالقاهرة بمجموعة من الأفاريز الحجرية تغطى معظم قاعات المتحف ومجموعة متنوعة كبيرة من تيجان الأعمدة تحفظ فى قاعة سقارة.

كما يوج مجموعة كبيرة من شواهد القبور من الجص Stucco المنحوت بزخارف آدمية ونباتية وكتابية.

٧-النسيج Textiles^(٩١)

(٨٩) المنبر رقم ٧٩٨٨ ارتفاعه ٢١٣ سم وعرضه ٦٩ سم محفوظ بالقاعة رقم ٦ بالمتحف.

عنه أنظر: جودت جبرة: المرجع السابق ص ٦٤، ص ٦٥.

(٩٠) شواهد القبور أرقام ٢٦٨، ٩٧٦، ٣٤٢، ٢٣٩١٦٧٧، ٣٨٤٢، ١٣٩٠، ٢٦٤، ٣٨٥٢، ٥٠٨٨ عنهم انظر: مرقص سمكة باشا: دليل المتحف القبطى وأهم الكنائس والأديرة الأثرية المطبعة الأميرية- جزء أول- القاهرة ١٩٣٠ ص ٧٤- ص ٧٩.

(٩١) محمد عبد الرحمن فهمى- رفعت موسى: المرجع السابق ص ٨٨ وما بعدها.

أحمد عيسى: المرجع السابق ص ٢٨٠ وما بعدها.

عزت قادوس وآخر: المرجع السابق ص ١٥٩ وما بعدها.

قسمت المنسوجات في العصر الروماني إلى ثلاثة أقسام الأول يمتاز بكثرة استعمال الرسوم الآدمية والحيوانية مقترنة بالرسوم النباتية والهندسية والرسوم تقرب من الطبيعة المليئة بالحركة، والقسم الثاني يعرف بفترة الانتقال ويمتد من القرن ٤ - ٥ الميلادي وتمتاز زخارف النسيج في هذه الفترة بالتجريد والتحوير وكثرة استخدام الرموز المسيحية والألوان براقية وزاهية.

والقسم الثالث النسيج القبطي من القرن ٦ - ١٠م وتبدو فيه مميزات الفن القبطي ويظهر فيه الزخارف النباتية والهندسية مقترنة بزخارف الكائنات الحية ويستمر النسيج في العصر الإسلامي حيث تركت الدولة الإسلامية الجانب الإداري وانفنى في الدولة بقتيم مصر إلى أهلها الأقباط جرياً على سياسة التسامح الديني التي أنتهجها العرب المسلمون.

ظهر في مصر نوعية من النسيج أنتشرت في العصر الإسلامي هي نسيج القباطي الذي سمي التبستري^(٢١) Taostery وأنتشرت صناعة القباطي بمصر في أرجائها فقد صنعت منه المنسوجات الكتانية في الإسكندرية وتينيس ودمياط وشطا ودميرة وديبق هذا وقد عرفت

نادر عبد الدايم: المرجع السابق ص ٢١.
سامي عبد الحليم: المنسوجات الأثرية القبطية والإسلامية - نشر مؤسسة شباب الجامعة الإسكندرية ١٩٩٠ ص ٤٧ وما بعدها.

سعاد ماهر: النسيج القبطي - نشر الجهاز المركزي للكتب الجامعية القاهرة ١٩٧٧.
سعاد ماهر: النسيج الإسلامي - نشر الجهاز المركزي للكتب الجامعية القاهرة ١٩٧٧ ص ٣٢ وما بعدها.

(٢١) سعاد ماهر: المرجع السابق ص ١٠١.

أحمد عيسى: المرجع السابق ص ٢٨٠.

نادر عبد الدايم: المرجع السابق ص ٢٣.
عائشة عبد العزيز التهامي: النسيج في العالم الإسلامي منذ القرن ٨ - ١١هـ / ١٤ - ١٧م - دراسة أثرية - نشر دار الوفاء للنسج والطباعة - طبعة أولى الإسكندرية ٢٠٠٣ ص ١٢٦.

مصر صناعة الكتان *Linum Usitatissimum*، وهو نبات عشبي يبلغ طوله حوالى ٣٠ - ١٣٠ سم^(٩٣)، والجيد منه هو الذى تكون فروعة من أعلى الساق حيث تظهر الأزهار والحبوب وتكون حزم الألياف مستمرة لا يعترضها أو يتقاطع معها أو يخرج منه أفرع صغيرة فتعترض أمتداد حزم اللياف وتقلل جودتها^(٩٤).

وأستخدمت ألياف الكتان فى عملية النسيج قبل العصر الإسلامى فى الحضارات الإنسانية السابقة فى العصور الفرعونية فى مصر، السومارية والبابلية فى العراق^(٩٥).

وتتكون حزم الألياف فى الكتان وتكون فى الساق بين القشرة والللب الخشبي من خلايا ليفية مرئية جنباً إلى جنب فى اتجاه طولى ملتصقة ببعضها البعض بواسطة مادة الصمغ البكتينى التى تنتشر خلال طبقة الألياف كلها^(٩٦).

ووفق ذلك فإن عملية أستخلاصة تحتاج إلى عدة مراحل متعاقبة أجمالها فى :

- (١) الحصاد^(٩٧) (٢) التعطين^(٩٨)

(٩٣) سامى عبد الحليم: المرجع السابق ص ٢١.

(٩٤) محمد أحمد سلطان: الخامات النسيجية - إصدار منشأة المعارف - الإسكندرية ١٩٩٠ ص ٣٠.

سامى عبد الحليم: المرجع السابق ص ٧.

(٩٥) فريال داوود مختار: المنسوجات العراقية الإسلامية وزارة الأعلام - بغداد ١٩٧٦ ص ١٢٠.

سامى عبد الحليم: المرجع السابق ص ٧.

محمد أحمد سلطان: المرجع السابق ص ٢٠.

محمد عبد الرحمن فهمى - رفعت موسى: المرجع السابق ص ٨٩.

(٩٦) محمد أحمد سلطان: المرجع السابق ص ٢٠.

(٩٧) عزيزة محمود عزت: طباعة المنسوجات مطبعة دار الشعب - القاهرة ص ٥٠.

(٤) التمشيط^(١٠٠)(٣) التكسير^(٩٩)

ويزرع الكتان بمصر منذ أقدم العصور فى فترة البدارى وعصر ما قبل الأسرات والأسرة الأولى ولا تزال زراعته فى مصر حتى الآن^(١٠١)، وينسج على الأنوال البسيطة ويستخلص من بذور نبات الكتان بعض الزيوت مثل الزيت الحار والزيت المغلى تصنع منه للبوية.

هذا وقد صنعت المنسوجات الصوفية فى صعيد مصر فى مراكز مثل أخميم وأسيوط والشيخ عبادة وأهناسيا والبهنسا والفيوم وقد كان للأديرة فى مصر العليا دور فعال فى صناعة الغزل والنسيج الصوفى.

ويعتبر نسيج القباطى أقدم المنسوجات الزخرفية حيث يعتمد على الخلط بين نسيج الكتان ونسيج الصوف باستخدام لونين أو أكثر وأن وسيلة صنعه تعد من أبسط الوسائل التى أتبعت لاستخراج أقمشة مزخرفة وملونة^(١٠٢).

والألوان لا تأتى إلا عن طريق صباغات تم العمل بها منذ العصر الفرعونى حتى العصور الإسلامية^(١٠٣).

(٩٨) محمد أحمد سلطان: المرجع السابق ص ٣١.

(٩٩) محمد أحمد سلطان: المرجع السابق ص ٣١-٣٣.

(١٠٠) محمد أحمد سلطان: المرجع السابق ص ٣٣.

(١٠١) لوكانس: المرجع السابق ص ٢٣٧-٢٣٧.

محمد عبد الرحمن فهمى - رفعت موسى: المرجع السابق ص ٨٩.

(١٠٢) عن طريقة الصناعة والمميزات أنظر:

سعاد ماهر: النسيج الإسلامى ص ٣٦-١٠١ وما بعدها.

أحمد عيسى: المرجع السابق ص ٢٨١-٢٨٢.

(١٠٣) عن الصبغات أنظر:

وقد صنعت القباطى على اللون الرأسى والنول الأفقى وتظهر القطع المنسوجة بطريقة القباطى دقة فى عمل الزخارف القبطية.

هذا وقد ورد الإشارة إلى القباطى فى القرآن^(١٠٤) والكتب التاريخية العربية حيث ذكر المقرئى أن المقوقس أهدى رسول الله (صلى الله عليه وسلم) عباء وعشرين ثوباً من قباطى مصر كما قام الخلفاء الفاطميين كالحاكم بكسوة الكعبة المشرفة بالقباطى المصرية^(١٠٥).

وأنقلت صناعة القباطى من مصر إلى معظم دول العالم حتى الفرنسيين أخذوها وصنعوا نسيجاً حريراً منه سمي باسم جالية "جوبلان" وأطلقوا عليه نسيج الأيبسون.

وتنقسم الزخارف القبطية إلى ثلاثة أقسام:

القسم الأول: نسيج العصر الأغريقى الرومانى من القرن ٢-٣ الميلادى يغلب عليه زخارف الرسوم النباتية من كروم وورمان وزهريات وسلال التى تخرج منها الفروع النباتية والفواكه ويغلب عليه اللون الداكن والأرجوانى أو الكحلى.

القسم الثانى: فترة الانتقال من القرن ٤-٥ الميلادى ويغلب على زخارف هذه الفترة الرسوم الهندسية والرمزية المسيحية وخاصة

محمد عبد الرحمن فهمى: القلوب والطوايع ص ١٠٤ وما بعدها.
محمد عبد الرحمن فهمى - رفعت موسى: المرجع السابق ص ٩٣ وما بعدها
عائشة النهامى: المرجع السابق ص ١٤٥ وما بعدها
^(١٠٤) أنظر عن الآيات القرآنية:
سامى عبد الحليم: المرجع السابق ص ٤٧
^(١٠٥) سعاد ماهر: النسيج الإسلامى ص ٣٣
أحمد عيسى: المرجع السابق ص ٢٨١ ص ٢٨٢.

الصلابى والسبك ونجده غير دقيق فى زخارفه وبه تحوير وأستخدم فيه الدلوان المتدرجة والظلال.

القسم الثالث: النسيج القبطى من القرن ٦ - ١٠ الميلادى وتتسم هذه الفترة باستخدام زهرة اللوتس وعلامة عنخ ومناظر الأبقاض والجلسات الآدمية وتظهر سخنات الوجوه المميزة والعيون اللوزية المنحرفة، والتكرار فى الوحدة الإسلامية وذات طابع محور ويخضع أحياناً للأسلوب الإسلامى بزخارف كل فترة^(١٠٦).

ووجد أنماط متعددة من المنسوجات القبطية الكاملة كالملابس وخصوصاً التونية (القميص) أو الأجزاء المزخرفة من الأثواب مثل الأشرطة المنسوجة بطريقة القباطى، والتي تتدلى على الأكتاف حتى الخصر والجامات المربعة أو المستديرة التى على الأكتاف أو قرب نهاية الثوب والسائر والوسائد والأغطية والأفكان^(١٠٧) وغالبية هذه المنسوجات من نسيج الكتان أو الصوف ويندر أن نجد نسيج من القطن.

ويحتفظ المتحف القبطى بالقاهرة بمجموعة نادرة من النسيج القبطى المتنوع والمزخرف بزخارف ذات ألوان براقة ومتنوعة. فنجد ستارة من الصوف^(١٠٨) منونه عليها زخارف الأشخاص ويوجد قطعتان^(١٠٩)

(١٠٦) أحمد عيسى: المرجع السابق ص ٢٨٣.

(١٠٧) جودت جبرة: المرجع السابق ص ٤٥، ص ٤٦.

(١٠٨) القطعة رقم ٧٩٤٨ نسيج من الكتان والصوف مقاس ١٢٤ × ١٠٣ سم من الشيخ عبادة القرن ٤ - ٥ الميلادى محفوظة بالقاعة رقم ١٠ بالمتحف.

جودت جبرة: المرجع السابق ص ٧٥

(١٠٩) القطعتان يحملان رقم ١٧٤٠ نسيج صوف مقاس ١٥٤ × ٤٥ سم يرجعان للقرن ٥ الميلادى محفوظان بالقاعة ١٠ بالمتحف.

من الصوف عليهما شريط لـزخارف لمناظر بحرية من قصص العهد القديم.

ويحتفظ المتحف أيضاً بقطعة تمثل جزء من ستارة من كتان وصوف عليها أشرطة طولية وجامات مربعة بداخلها زخرفة آدمية داخل جامعة وزخارف هندسية داخل الأشرطة.

٨- الأيقونات^(١١٠) Icons

أتفق العلم أن تاريخ الأيقونات قديم العهد ويرجع إلى القرون الثلاثة الأولى للميلاد.

والأيقونة وجدت في المقابر الرومانية القديمة منذ القرون الأولى.

والأيقونة^(١١١) هي لوحة مصورة ذات موضوع ديني مسيحي تعلق في الكنائس والمنازل وتضم معظم الكنائس القبطية مجموعات نادرة من الأيقونات الملونة.

أنظر: جودت جبرة: المرجع السابق ص ٧٧

^(١١٠) القطعة رقم ٨٤٧٣ من أنتنوى الشيخ عبادة وترجع للقرن ٦ أو ٧ الميلادي محفوظة بالقاعة ١٩ بالمتحف.

عنها أنظر: جودت جبرة: المرجع السابق ص ٧٨

أنظر عن الأيقونات:

Paul van Moorssel: The Icons catalogue general du musee copte, supreme council of Antiquities, Leiden Iversity, Dept of Early christion Art, ١٩٩٤.

القمص يوساب السرياني: الفن القبطي ودوره الرائد بين فنون العالم المسيحي مطبعة الأنبا رويس القاهرة ٢٩٩٥ ص

نادر عبد الدايم : المرجع السابق ص ١٣

أحمد عيسى: المرجع السابق ص ٢٣٠

عزت قلدوس وآخر: المرجع السابق ص ١٩٦

^(١١١) نادر عبد الدايم : المرجع السابق ص ١٣

وقد كانت الأيقونات في القرنين الثاني والثالث الميلاديين من الأهمية أن سمي العصر عصر الأيقونات ووصل الولع بها إلى حد تقديسها ونسخ الأساطير حولها وتصديقها إلى حد الاعتقاد بأنها تشفى المرضى، وقد وصل الأمر إلى السجود لها والتماس البركة منها إلى أن أمر الأمبراطور البيزنطي ليو الثالث عام ٧٢٦ ميلادية بأنزال أيقونة السيد المسيح القائمة عند أحد مداخل القصر الأمبراطوري وحرم تقديس الأيقونات وحاربها إلى أن سمي عصره بعصر اللايقونة^(١١٢) وبعد فترة الاضطهاد، جاء الأمبراطور قسطنطين الأكبر ٢٠٦-٢٢٧ ميلادية^(١١٣) وبعد أن اعتنق المسيحية وجعلها الدين الرسمي للأمبراطورية زين جميع المنشآت العامة، حتى الكنائس التي في عاصمة بصور القديسين وموضوعات من الكتاب المقدس وبعد ذلك أنتشرت الأيقونات مرة أخرى في جميع أنحاء الأمبراطورية البيزنطية إلى أن أنتشرت في مصر.

حفلت كنائس باويط بتصاوير الأيقونة والمنفذة على الخشب بالألوان البراقة المذابة في الغراء والمجمعة بالأصباغ، ونرى التباين بين الألوان الداكنة والباهتة في هذه التصاوير بعد الفتح الإسلامي لمصر وجدنا أن الأيقونات القبطية في الكنائس والأديرة محفوظة على حوامل الأيقونات فوق الأحجية بكل كنيسة.

(١١٢) أحمد عيسى: المرجع السابق ص ٢٣٣، ص ٢٣٤

نادر عبد الدايم : المرجع السابق ص ١٣

(١١٣) القمص يوساب السرياني: المرجع السابق ص ٥٠.

وفى المتحف القبطى نموذج مبكر لأيقونة مصرية رسمت بالألوان المائية المثبتة بالغراء على طريقة التمبرا^(١١٤)، فوق سطح خشبى وتعلوها ملاك فى وضع طيران، الجسم والأرجل عكس اتجاه الرأس كأنه ينظر للمشاهد وهو أسلوب مرغوب فى رسم الأيقونات حيث يحدث أندماج روحى مع المشاهد وهذا الأسلوب أبتدعه الفن القبطى فى القرن الرابع الميلادى.

وكانت تحفظ الأيقونات بطريقة وضع الشمع الساخن فوقها لتثبيت ألوانها.

ولقد كانت ظاهرة اختفاء الأيقونات فى مصر مواكبة تماماً لحركة تحطيم الأيقونات فى القرن الثامن الميلادى، فقد أشعرت الغيورين على الدين المسيحى بأن ألوهية السيد المسيح لا يمكن رسمها لأنها صفة معنوية ولا يمكن تجسيدها فقد لجأوا إلى الرمزية التى أصبحت مباحة لهم فى التعبير عن تلك الألوهية كالبشارة والحمل والصليب والسمكة وغيرها من الرموز القديمة. ودافع عن الأيقونة المدافعون بأحقيتهم التعبير عن تجسيد المفهوم اللاهوتى.

وأرربتبطت الأيقونة بالشعبية والمعتقدات الدينية لديهم كالخلاص والمعجزات الإلهية^(١١٥).

(١١٤) التمبرا يستخدم فيها الغراء أو الصمغ أو الجيلاتينية أو صفار البيض.
أنظر: عزت قادوس وآخر: المرجع السابق ص ٦٣، ص ٦٤.

(١١٥) عزت قادوس وآخر: المرجع السابق ص ٢٠٧.

ونجد فى المتحف القبطى بالقاهرة أيقونة مرسومة^(١١٦) على كتان مثبت على الخشب تمثل رحلة العائلة المقدسة لمصر حيث تمثل السيدة العذراء تمتطى حصاناً أبيض ويقف يوسف النجار إلى اليمين.

ويوجد أيقونه أخرى^(١١٧) مرسومة على الخشب من دير أبى سيفين بمصر القديمة محفوظة بالمتحف القبطى بالقاهرة تمثل زيارة الأنبا أنطونيوس للأنبا بولا.

٩- التصوير والمخطوطات Manuscripts and Painting

لقد عرف الأقباط التصوير ونفذوه على الجدران، وأصبحت الرسوم الجدارية فى الأديرة القبطية تمثل أعمالاً فنية كبيرة القيمة ورفيعة المستوى خصوصاً رسوم باويط وسقارة والتي ترجع إلى القرن السادس والسابع الميلادى^(١١٨).

وتنفذ الرسوم الجدارية على جدران مبنية بالطوب اللبن وتطلى بملاط أبيض جصى ويرسم فوقه بأسلوب التمبرا السابق ذكره وقد كان هذا السلوب هو الوحيد فى ذلك الوقت.

هذا ويعتبر التصوير بالفريسك^(١١٩) الرطب على الملاط قبل أن يجف بالألوان من أصعب طرق التصوير وقد أتقنه الفنان القبطى وكذلك أنقن

^(١١٦) مقياس ٧٧ × ٥٤,٧ سمك اسم سجل رقم ٣٣٥٠ محفوظة بالقاعة ١٣ ترجع للقرن ١٨م. عنها أنظر: جودت جبرة: المرجع السابق ص ٨٢.

^(١١٧) الأيقونة سجل رقم ٣٤١٨ مقياس ٥٦,٥ × ٥٥ سمك اسم سجل رقم ٣٣٥٠ محفوظة بالقاعة ١٣ بالمتحف. عنها أنظر: جودت جبرة: المرجع السابق ص ٢٩.

^(١١٨) جودت جبرة: المرجع السابق ص ٤٤.
^(١١٩) عزت قادوس وآخر: المرجع السابق ص ٦٣ وما بعدها.

التصوير على الفريسك الجاف حيث هذا الأسلوب كان معروفاً من عصر المعصرى القديم.

والحوائط القديمة كانت تبنى بالطوب اللبن أو بالأحجار الجيرية أو الأحجار الرملية.

وقد نجد التصوير بالتمبرا (الفريسك) موجوداً فى أكثر من موقع بمصر حيث وجد فى باويط ودير أرميا بسقارة ومقابر اليجوات وطالب والنوبة^(١٢٠).

والألوان المستخدمة فى التصوير القبطى أما أن تكون ألوان مصادرها طبيعية أو مصادر معنية أو نباتية أو مواد مصنعة نتيجة لأجراء بعض العمليات الصناعية.

أعتمد فن التصوير القبطى على ثلاثة موضوعات فنية:

أولاً: موضوعات عن العهد القديم مثل موضوعات آدم وحواء والنسبى نوح والفلك، وأضحية إبراهيم والنسبى يونان والحوث وعبور موسى البحر وغيرها من الموضوعات المصورة.

ثانياً: موضوعات العهد الجديد (الأنجيل) أعتاد الفنان فى هذا الجانب على موضوعات دينية كالسيرة الذاتية للسيد المسيح والبشارة، والرمزية فى المعجزات الثلاث فى أنجيل يوحنا وهى موجودة فى مقبرة كرموز بالأسكندرية.

(١٢٠) عزت قابوس وآخر: المرجع السابق ص ٧٣.

في القصص المستوحاة من الصلوات والترانيل التي ترتل في الكنائس و تديره القبطية، كما تضمن هذا الجانب القصص التاريخي للأحداث كما كان يفعل المصري القديم فمثلت المذبحة ثم مقتل زكريا الكاهن ثم سارة الملاك ليوسف ثم هروب العائلة المقدسة إلى مصر ثم الصور التذكارية للقديسين، ونجد ذلك واضحاً في الموضوعات التصويرية التي وجدت في دير سانت كاترين تنفيذ الموضوعات بالفسيفساء^(١٢١).

ثالثاً: التأثير الفرعوني في موضوع التصوير القبطي: لقد تأثر الفن القبطي بالأسس التي وضعها الفن الفرعوني وكذلك تأثر الفن القبطي بالفن الفرعوني حيث كان هناك تشابه بين المورثات العقائدية المسيحية وبين المورثات من الديانة المصرية القديمة وذلك من حيث الموضوع مثل عقيدة الحساب والعقاب والوفاء والتضحية وأسطورة حورس وتصوير القديس الذي يقتل السيدة العجوز.

هذا وأتقان الفنان القبطي الرموز المصرية القديمة.

ونرى ذلك في تمثيل العدالة في مقابر البجوات وتجسيد السلام في صورة سيدة تحمل الصولجان بيد وعلامة عنخ باليد الأخرى.

رابعاً: تجسيد الموضوعات الزخرفية بالأعتماد على مفهوم معنوي أو مادي.

(١٢١) عزت قادوس وآخر: المرجع السابق ص ٩٥، ص ٩٧.

كل هذه الموضوعات جعلت من الفن القبطى شخصية مميزة ظاهرة فى الصور الجدارية.

ويحتفظ المتحف القبطى بالقاهرة بقطع كثيرة تحوى موضوعات زخرفية مثل قطعة تمثل لوحة الرسم جدارى بالتمبرا من دير القديس الأنبا أبوليباويط^(١٢٢).

عرفت مصر منذ العصر الفرعونى البردى وعن طريقة عرفت صناعة البردى وأختصت بها مصر دون غيرها من بلدان العالم وأستمرت هذه الصناعة حتى القرن العاشر الميلادى وأستبدلت بالرق والكتان ويرجع إلى أن أقدم مخطوط للرق قبطى يرجع لعام ١١٨١م بدير وادى النطرون وأنتشرت كذلك صناعة الورق من الكتان.

وعرفت مصر المداد المستخدم فى الكتابة وطرق تصنيعة .

كذلك أمدتنا الحفائر بكثير من الأقلام البوص الخاصة بالكتابة، ويحتفظ المتحف القبطى بكثير من هذه الأقلام وكذلك المقالم المصنوعة من الجلد.

ويحتفظ المتحف القبطى كذلك بمجموعة كبيرة من المخطوطات بالمتحف وهى مكتوبة باللغة اليونانية والقبطية والسريانية وبعض المخطوطات مكتوبة باللغة القبطية والعربية.

^(١٢٢) القطعة رقم ٧١١٨ محفوظة بالقاعة ٣ بالمتحف وترجع للقرنين السادس والسابع الميلاديين.

عنها أنظر: جودت جبرة: المرجع السابق ص ٥٨.
أنظر أيضاً: المجلس الأعلى للآثار: دليل المتحف القبطى - إصدار المجلس الأعلى للآثار عام ١٩٩٥ ص ٣.

ويحتفظ المتحف أيضاً بمجموعات متنوعة من أدوات الكتابة خاصة البردى والورق والعظم والألواح الخشبية والفخار والحجر الجبرى. وتتميز هذه المخطوطات بأحتوائها على صور وزخارف بديعة وكذلك جلود لها مزخرفة.

ويوجد بالمتحف القبطى بالقاهرة ورقتان من مخطوط من نجع حمادى من جبل الطارق^(١٢٣) يرجعان للقرن الرابع ونجد أيضاً بالمتحف كتاب الصلوات^(١٢٤) من الرق من دير قصر الوز بالنوبة يتكون من ١٧ درج تكتب بالقبطية ومزخرف بصليب بداخله زخارف هندسية.

كذلك تحتفظ المتاحف العالمية بكثير من المخطوطات القبطية خاصة متحف اللوفر والمكتبة الأهلية بباريس والمتحف البريطانى وكذلك متحف طوبقابوسراى بأستانبول بتركيا.

^(١٢٣) الورقتان سجل رقم ١٠٥٤٤ مقياس ٢٨,٢ × ١٤,٨ سم محفوظتان بالقاعة ١٠ بالمتحف. عنها أنظر: جودت جبرة: المرجع السابق ص ٧٣.

^(١٢٤) القطعة سجل رقم ٦٥٦٦ مقياس ١٦,٥ × ١٧,٥ سم من دير قصر الوز بالنوبة يرجع للقرن العاشر أو الحادى عشر الميلاديين محفوظ بالقاعة ١٧ بالمتحف. عنها أنظر: جودت جبرة: المرجع السابق ص ٩٠.

المصادر و المراجع العربية و الأجنبية

المصادر والمراجع العربية والأجنبية

أولاً: المصادر العربية:

- ١- الكندى (أبى عمر محمد بن يوسف الكندى المصرى) توفى ٣٥٠ هـ
الولاه وكتاب القضاة
نسخة مصورة عن النسخة الأصلية طبع بمطبعة الأب بيروت ١٩٠٨ م
ليسوميين
- ٢- المقرئى (تقى الدين أبى العباس أحمد على المقرئى) توفى ٨٤٥ هـ
المواعظ والأعتبارات بذكر الخطط والآثار
المعروف بالخطط المقرئية (جزئين)
مطبعة الثقافة الدينية الطبعة الثانية القاهرة ١٩٨٧ م
- ٣- النويرى (شهاب الدين أحمد بن عبد الوهاب النويرى) توفى ٧٤٣ هـ
نهاية الأرب فى فنون العرب
نسخة مصورة عن طبعة دار الكتب المصرية طبعة
وزارة الثقافة والأرشاد القومى القاهرة ١٩٩٣ م

ثانياً المراجع العربية:

- ١- أحمد عيسى أحمد (دكتور)
إلقاب ووظائف الأقباط فى مصر الإسلامية من خلال
الكتابات العربية عن مجموعة التحف بالمتحف القبطى
مستلة من مجلة كلية الآداب بقنا- جامعة جنوب
الوادى العدد السابع قنا ١٩٩٧ م
- ٢- أحمد عيسى أحمد (دكتور)
محاضرات فى العمارة والفنون المسيحية
إصدار كلية الآداب بقنا- جامعة جنوب الوادى قنا ٢٠٠٢ م
- ٣- أغنسطس يوحنا وليم
رهينة الأديرة برية الأساس المقدس بنقادا
مراجعة نيافة أنبا بيمن أسقف نقادا وقوص

- إصدار مطرانية نقادا وقوص
مطبعة دار المرسى للطباعة والنشر طبعة أولى الأقصر ٢٠٠٢م
- ٤- القمص مرقص عزيز خليل
الآثار المسيحية بمصر
أهم الكنائس والأديرة بالقاهرة جزء أول
مطبعة الأنبا رويس للأوفست بالعباسية طبعة أولى القاهرة ١٩٩٥م
- ٥- الأنبا صموئيل وبديع حبيب جورجى
دليل الكنائس والأديرة القديمة فى مصر
إصدار خاص طباعة
شركة النعام للطباعة والتوريدات القاهرة
القاهرة ٢٠٠٢م
- ٦- القمص يوساب السريانى:
الفن القبطى ودورة الرائد بين فنون العالم المسيحى
مراجعة نياقة الحبر الجليل الأنبا صموئيل
(طبعة خاصة) طبعة أولى مطبعة الأنبا رويس
بالعباسية القاهرة ١٩٩٥م
- ٧- المجلس الأعلى للآثار:
دليل المتحف القبطى (الدليل التذكارى)
إصدار مطبوعات المجلس الأعلى للآثار طبعة ثانية
القاهرة ١٩٨٧م
- ٨- المجلس الأعلى للآثار:
دليل المتحف القبطى
إصدار المجلس الأعلى للآثار
القاهرة ١٩٩٥م
- ٩- ألفريد. ج تبلىر:
الكنائس القبطية القديمة فى مصر
ترجمة إبراهيم سلامة إبراهيم
سلسلة الألف كتاب الثانى (جزئين) رقم ١٣٠، ١٣١
إصدار الهيئة المصرية العامة للكتاب
القاهرة ١٩٩٣م
- ١٠- أنور عبد الواحد:

- قصة المعادن الثمينة
سلسلة المكتبة الثقافية العدد ٨٩
إصدار وزارة الثقافة
القاهرة ١٩٩٣م
- ١١- ب. س. جيرار:
وصف مصر
ترجمة زهير الشايب.
مطبعة دار الشايب
القاهرة ١٩٧٨م
- ١٢- بشير زهدى:
الزجاج القديم ورواثة في المتحف الوطنى بدمشق
مجلة الحوليات الأثرية السورية السنة الأولى
دمشق ١٩٦٠م
- ١٣- جودت جبرة(دكتور):
المتحف القبطى وكنائس القاهرة القديمة
نشر الشركة المصرية العالمية للنشر (لونجمان)
طبع دار نوبار للطباعة والنشر جيزة
مصر ١٩٩٩م
- ١٤- حجاجى إبراهيم محمد(دكتور):
مقدمة فى العمارة القبطية الدفاعية
نشر مكتبة نهضة الشرق - جامعة القاهرة
القاهرة ١٩٨٤م
- ١٥- حسن الباشا(دكتور):
مدخل إلى الآثار الإسلامية
دار النهضة العربية
القاهرة ١٩٨١م
- ١٦- د. هـ. نوركن:
الخزفيات للفنان الخزاف
ترجمة- سعيد الصدر - عبد الحميد بحيرى
دار النهضة العربية
القاهرة ١٩٦٥م
- ١٧- د. و. ف. هيوم:
أحجار البناء الموجودة فيما جاور
القاهرة والوجه القبلى
ترجمة على فهمى الألفى

- ١٨- رجب عزت: مصلحة الجيولوجيا- المطابع الأميرية - بولاق ١٩١٠
- ١٩- رمضان عوض عبد الله (دكتور):
تاريخ الأثاث منذ أقدم العصور
الهيئة المصرية العامة للكتاب
القاهرة ١٩٨٨م
- ٢٠- رؤوف نحاس:
الآثار الزجاجية المزخرفة بالمينا والمموه بالذهب
تطبيقاً على مجموعة متحف الفن الإسلامى بالقاهرة
رسالة ماجستير - كلية الآثار - قسم الترميم
جامعة القاهرة
القاهرة ١٩٩٩م
- ٢١- رياض خليل جاد:
صناعة الزجاج
دار النهضة العربية
القاهرة ١٩٦٨م
- ٢٢- زكى محمد حسن (دكتور):
المعادن الثمينة
استخراج عيناتها وتقدير عيارتها ودمغاتها
نشر الهيئة المصرية للكتاب
القاهرة ١٩٩٤م
- ٢٣- زكى محمد حسن (دكتور):
أطلس التصاوير والفنون الإسلامية
كلية الآداب - جامعة بغداد
بغداد ١٩٥٦م
- ٢٤- زكى محمد حسن (دكتور):
فنون الإسلام
نشر دار الرائد طبعة ثانية
بيروت (بدون)
- ٢٥- سامح عبد الرحمن فهمى (دكتور):
كنوز الفاطميين
دار - طبعة ثانية
بيروت ١٩٨١م
- المكائيل فى صدر الإسلام
المكتبة الفيصلية
مكة المكرمة ١٩٨١م

- ٢٦- سامى عبد الحليم (دكتور):
المنسوجات الأثرية القبطية الإسلامية
نشر مؤسسة شباب الجامعة
الأسكندرية ١٩٩٠م
- ٢٧- سعاد محمد حسن ماهر (دكتور):
النسيج القبطى
نشر الجهاز المركزى لكتب الجامعة
القاهرة ١٩٧٧م
- ٢٨- سعاد محمد حسن ماهر (دكتور)
النسيج الإسلامى
نشر الجهاز المركزى للكتب الجامعية
القاهرة ١٩٧٧م
- ٢٩- سليم حسن (دكتور):
موسوعة مصر القديمة
مشروع مكتبة الأسرة
إصدار الهيئة المصرية العامة للكتاب
القاهرة ٢٠٠٠م
- ٣٠- سومرز كلارك (دكتور):
الآثار القبطية فى وادى النيل
ترجمة ابراهيم سلامة إبراهيم
مشروع مكتبة الأسرة ٢٠٠٠
إصدار الهيئة العامة للكتاب
القاهرة ٢٠٠٠م
- ٣١- عاطف نجيب (دكتور):
تاريخ المسيحية وآثارها فى أسوان والنوبة
مراجعة جودت جبرة سلسلة تاريخ أبروشيات
مصر وآثارها القبطية
مؤسسة القديس مرقس للدراسات التاريخ القبطى-
طبعة أولى
القاهرة ٢٠٠٣م
- ٣٢- عائشة عبد العزيز التهامى (دكتور):
النسيج فى العالم الإسلامى منذ القرن
٨- ١١هـ / ١٤- ١٧م
دار الوفاء دنيا الطباعة- طبعة أولى
الإسكندرية ٢٠٠٣م

- ٣٣- عبد الرؤوف على يوسف:
الفخار
بحث في كتاب القاهرة تاريخها فنونها آثارها
إصدار مؤسسة الأهرام
القاهرة ١٩٧٠م
- ٣٤- عبد المعز شاهين:
طرق صيانته وترميم الآثار والمقتنيات الفنية
مراجعة زكى إسكندر
مكتبة المصرية العامة للكتاب
القاهرة ١٩٩٣م
- ٣٥- دكتورى حامد تادوس (دكتور) و محمد عبد الفتاح السيد (دكتور):
الآثار القبطية والبيزنطية
نشر منشأ المعارف مطبعة الخضرى
الإسكندرية ٢٠٠٢م
- ٣٦- عزيزة محمد عزب:
طباعة المنسوجات
مطبعة دار الشايب
القاهرة (بدون)
- ٣٧- على أحمد الطائش (دكتور)
المنسوجات فى مصر العثمانية
دراسة فنية أثرية
رسالة ماجستير - كلية الآثار - جامعة القاهرة
القاهرة ١٩٨٥م
- ٣٨- على زين العابدين:
المصاغ الشعبى فى مصر
إصدار خاص
القاهرة ١٩٧٤م
- ٣٩- فتحى خورشيد (دكتور):
كنائس وأديرة محافظة الفيوم
منذ أنتشار المسيحية حتى نهاية العصر العثمانى
سلسلة المائة كتاب رقم ٢٩
إصدار المجلس الأعلى للآثار
القاهرة ١٩٩٨م
- ٤٠- فريد محمود شافعى (دكتور):
العمارة العربية فى عصر الولاة

- المجلد الأول
الهيئة المصرية العامة للكتاب
القاهرة ١٩٦٩م
- ٤١- فؤاد مسعودي:
صناعة الزجاج قديماً وحديثاً
مطبعة الأمين
القاهرة (بدون)
- ٤٢- ك. ك. والترز:
الأديرة الأثرية في مصر
ترجمة- إبراهيم سلامة إبراهيم
المشروع القومي للترجمة- المجلس الأعلى للثقافة
القاهرة ٢٠٠٢م
- ٤٣- لوكاس (ألفريد):
المواد والصناعات عند قدماء المصريين
ترجمة زكي إسكندر- زكريا غنيم
نسخة مصورة عن النسخة الأصلية ١٩٤٥م
إصدار وزارة التربية والتعليم طبعة ثالثة
القاهرة ١٩٩٩م
- ٤٤- محمد أحمد النجار:
النجارة العامة وطرق حفظ الأثاث
دار المعارف المصرية
القاهرة ١٩٨٩م
- ٤٥- محمد أحمد سلطان:
الخامات النسجية
إصدار منشأة المعارف
الإسكندرية ١٩٩٠م
- ٤٦- محمد رمزي:
القاموس الجغرافي
الهيئة المصرية العامة للكتاب طبعة ثانية
القاهرة ١٩٩٤م
- ٤٧- محمد زينهم (دكتور):
تكنولوجيا فن الزجاج
سلسلة الألف كتاب الثاني العدد (١٦٦)
الهيئة المصرية العامة للكتاب طبعة ثانية
القاهرة ١٩٩٧م
- ٤٨- محمد عبد الرحمن فهمي (دكتور):

- أعمال جاني بك المعمارية
دراسة أثرية
رسالة ماجستير - كلية الآثار - جامعة القاهرة
القاهرة ١٩٨٨م
- ٤٩- محمد عبد الرحمن فهمي محمد (دكتور):
القبالب والطوابع الإسلامية
منذ القرن الأول الهجرى حتى نهاية العصر العثمانى
فى ضوء مجموعة متحف الفن اسلامى بالقاهرة
رسالة دكتوراة فى الآثار الإسلامية
كلية الآثار - جامعة القاهرة
القاهرة ٢٠٠٠م
- ٥٠- محمد عبد الرحمن فهمي (دكتور):
محاضرات فى الآثار الإسلامية
العصر الأيوبي - المملوكى - العثمانى (جزء ثانى)
إصدار المعهد العالى للفندقى بالأقصر "إيجوٲ"
قنا ٢٠٠٥
- ٥١- محمد عبد الرحمن فهمي (دكتور) و رفعت موسى محمد (دكتور):
محاضرات فى الفنون الإسلامية عبر العصور
نشر المعهد العالى للفندقى بالأقصر (إيجوٲ)
الأقصر ٢٠٠٣م
- ٥٢- محمد عبد الرحمن فهمي (دكتور) و رفعت موسى
محمد (دكتور):
محاضرات فى العمارة الإسلامية حتى العصر العثمانى
إصدار المعهد الفنى للصيانة والترميم بالأقصر
قنا ٢٠٠٣م
- ٥٣- محمد عبد الهادى (دكتور):
دراسات علمية فى ترميم وصيانة الآثار
غير العضوية
مكتبة زهراء الشرق
القاهرة ١٩٩٧م
- ٥٤- محمد عز الدين حلمى:
علم المعادن
مكتبة الأنجلو طبعة سادسة
القاهرة ١٩٩٤
- ٥٥- محمد بنهان سويلم:

الفلزات

- ٥٦- مرقص سميكة باشا:
مجلة المتحف العربي العدد الأول السنة الثانية
الكويت ١٩٨٨م

دليل المتحف القبطي

وأهم الكنائس والأديرة الأثرية

جزءان

- ٥٧- م. س. ديمانند:
المطبعة الأميرية
القاهرة ١٩٣٢م

الفنون الإسلامية

ترجمة- أحمد عيسى

- ٥٨- مصطفى أحمد:
دار المعارف المصرية
القاهرة ١٩٦٩م

تشكيل الأخشاب

دار الفكر العربي

- ٥٩- مصطفى عبد الله شريحة (دكتور):
دراسات في العمارة والفنون القبطية

سلسلة المائة كتاب العدد ١١

إصدار المجلس الأعلى للآثار

- ٦٠- نادر محمود عبد الدايم (دكتور):
محاضرات في الحرف الأثرية

إصدار خاص

- ٦١- نور الدين زكي محمد:
جيولوجيا المحاجر

سلسلة العلم والحياة العدد ٥٠

الهيئة المصرية العامة للكتاب

- ٦٢- هناء عبد الخالق:
الزجاج الإسلامي في متاحف ومخازن

الآثار بالعراق

- ٦٣- هيرون وارن:
نشر وزارة الإعلام - مديرية الآثار العامة
بغداد ١٩٧٦م
أشغال الخشب والأسس التكنولوجية
ترجمة عبد المنعم عاكف
دار الأهرام
القاهرة ١٩٧٠م
- ٦٤- يوسف خنفر:
صناعة الأثاث والموبيل
فن النجارة
سلسلة الفنون التطبيقية والهندسية
نشر دار الراتب الجامعية
بيروت (بدون)

ثالثاً: المراجع الأجنبية

- 1- **A. J. Buttler, Dilitt:**
Islamic Pottery, London, 1926.
- 2- **Bibi:**
For ornze: Lamps of this Type see,
Strzygowsk:, 1904.
- 3- **C.J. Lamme:**
Miltalatterich Glasser und
steinchnitel Arbeiten Aus osteo,
Berlin, 1929.
- 4- **Colin Christopher Walters:**
Monastic Archaeology in Egypt,
warmin star, Wits, England, 1974.
- 5- **Daniel Foy:**
Atrauers Le Verre du moyen egeala
renaissance musee de partemental
des Antiquates Rolen, 1989- 1990
- 6- **Harden:**
Glass and Glaze History of
Technology, Voll # , 1985
- 7- **Henry Hodges:**

Artifacts an Introduction to early materials and Technology, London, 1988.

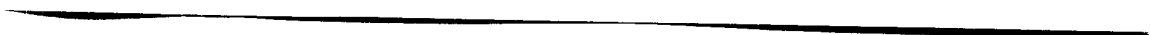
8- **Roy Nowton and Sondra Dvaison:**
Conservation of Glass, London, 1989.

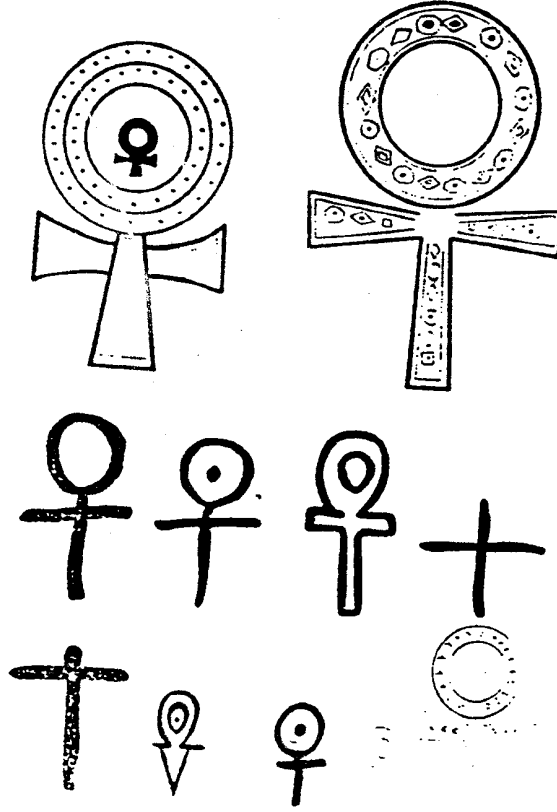
9- **Poul Van Moorsel:**
The Icons, Catalogue general du musee Copte, Supreme Council of Antiquities, Leiden un, iversit, Dept of early christian Art, 1994.

10- **Pettler:**
Consentino Greative Pottery, Tiger Book international, London, 1993.

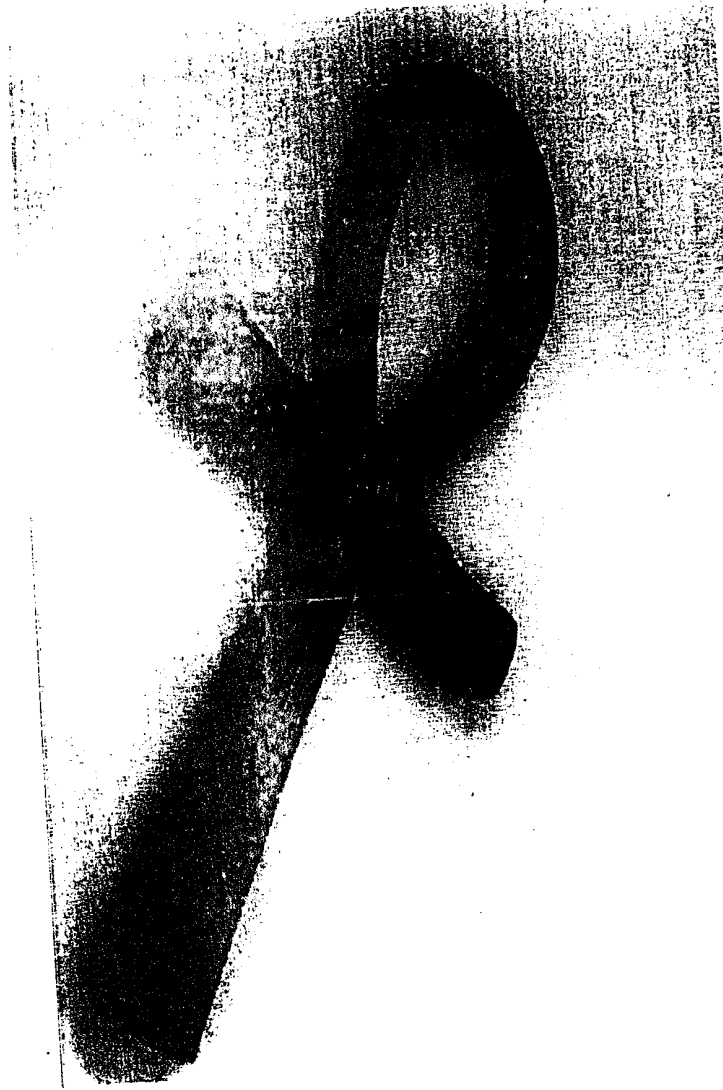
11- **Taite, H:**
Five Thons and years of Glass, British museum press, London, 1995.

اللوحات

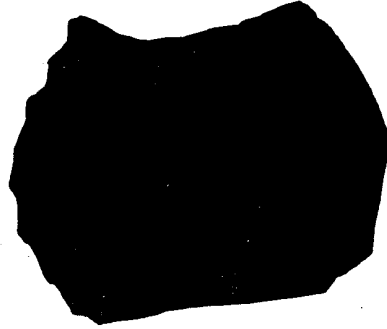




نماذج من أشكال علامات الصليب و علامة عنخ من الرموز القبطية
عن عزت قادوس



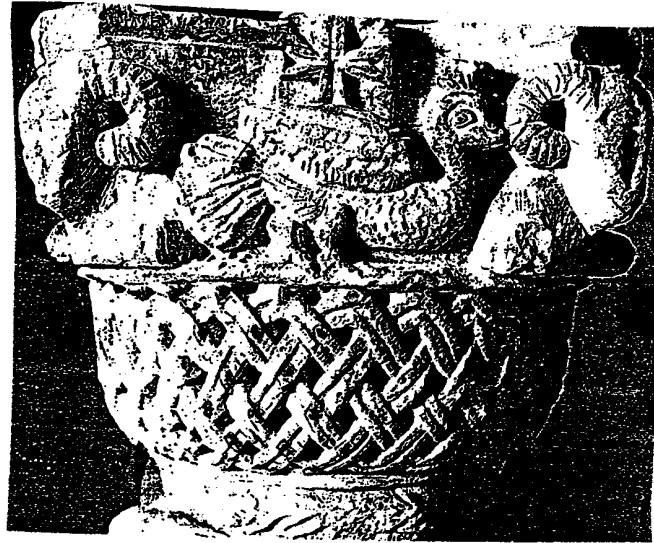
علامة عبح الفرعونية من متحف الأقصر



نقوش فوق أختام فخارية لفرسان تقتل التنين و تمتطي الجياد
(موضوعات قبطية) متحف الفن الإسلامي بالقاهرة
عن محمد عبدالرحمن فهمي



طبق من الخزف ذي البريق المعدني
مصر- العصر الفاطمي القرن ٥ - ١١ م
اسلوب فنان قبطي (سعد)
عن متحف الفن الإسلامي بالقاهرة



أحد تيجان الأعمدة من قاعة سقارة المتحف القبطي بالقاهرة
عن مرقص سمكة



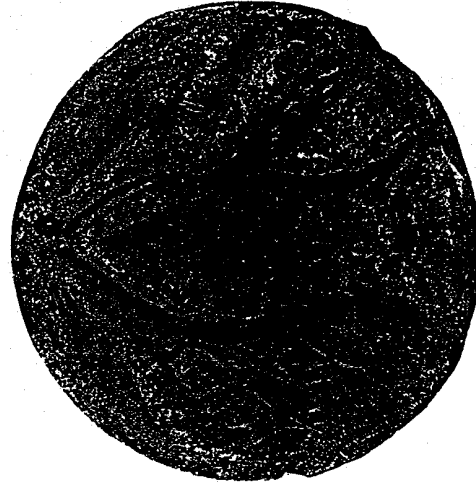
رسم لشكل الطاووس في الفن القبطي أحد الرموز القبطية



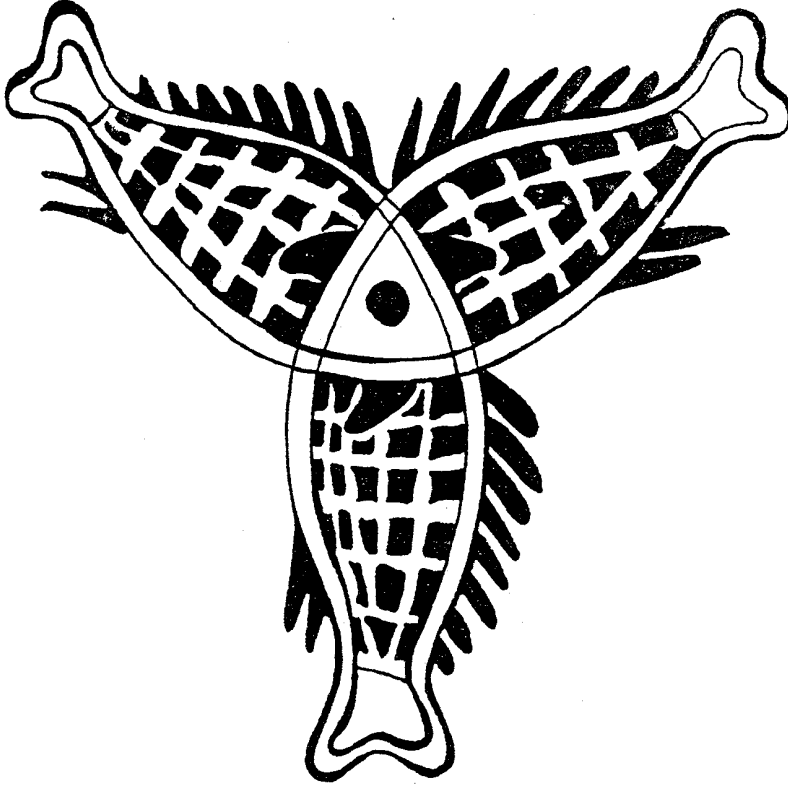
حشوة خشبية تمثل طاووسيين متقابلين أحد الرموز القبطية
من حجاب كنيسة القديسة بربارة
عن مرقص سميكة



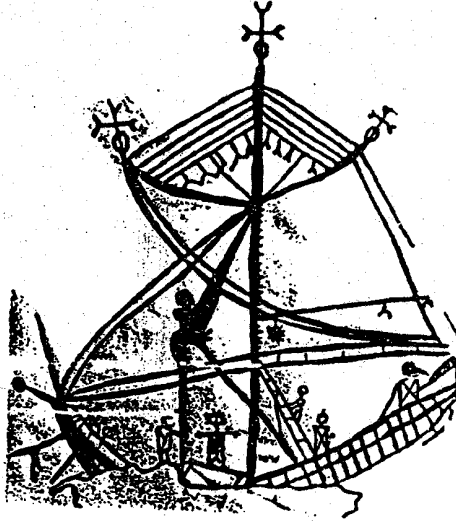
ختم من الفخار عليه نقش لنسرين
المتحف الإسلامي بالقاهرة
عن محمد عبدالرحمن فهمي



ختمين من الفخار عليهما بعض الرموز القبطية لأسماك
المتحف الإسلامي بالقاهرة
عن محمد عبدالرحمن فهمي



رسم لزخرفة الأسماك بأسلوب هندسي أحد الرموز القبطية



صور توضح السفن كأحد الرموز القبطية
عن عزت قادوس



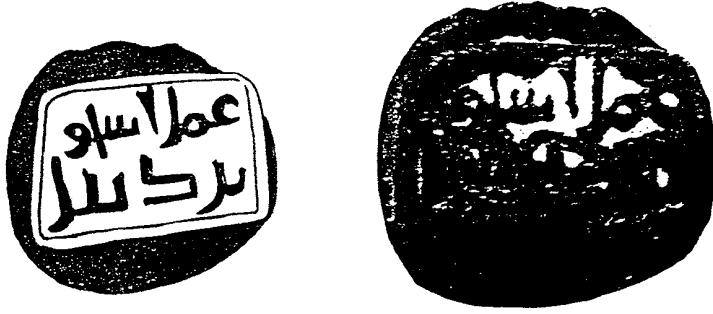
زمرية من الفخار من دير مارمينا بوادي النطرون
عن مرقص سميكة



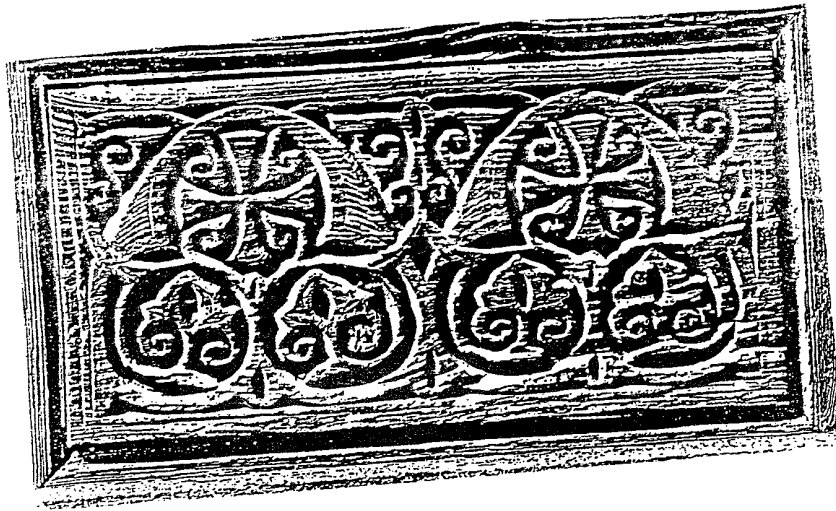
ختم كحك من الفخار عليه كتابة كوفية
 لعبارات دعائية للعبيدين الإسلامي و القبطي
 المتحف الإسلامي بالقاهرة
 عن محمد عبدالرحمن فهمي



طبق من الخزف ذي البريق المعدني
مصر- العصر الفاطمي القرن ٥ هـ - ١١ م
مدرسة فنان خزاف قبطي في العصر الإسلامي
متحف الفن الإسلامي بالقاهرة



صنعة من الزجاج الأخضر المعتم عليها نقش
 بأسم صانع مسيحي " اسحاق بن دينار "
 من العصر الإسلامي القرن ٥٢ - ٩م
 متحف الفن الإسلامي بالقاهرة
 عن محمد عبدالرحمن فهمي



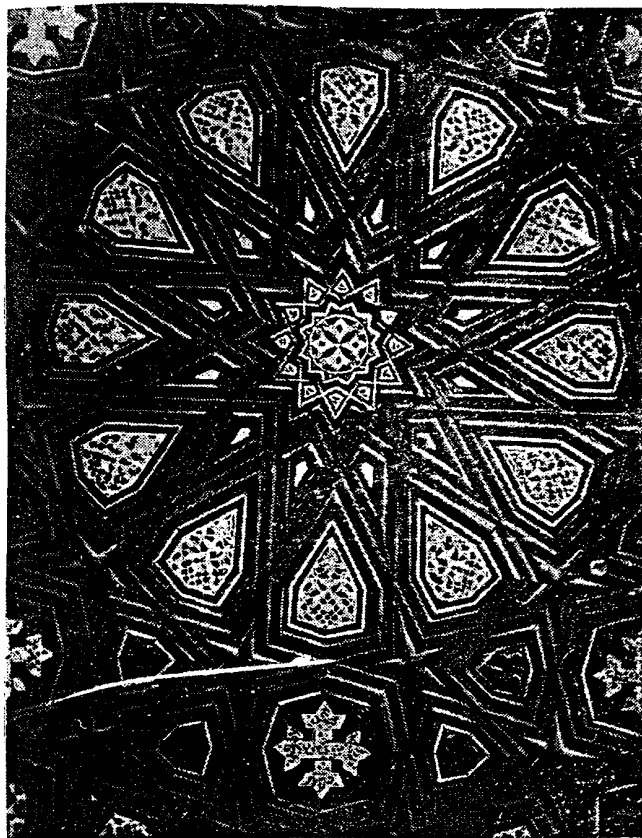
صورتان لحشوتان خشبيتان من حجاب القديسة بربارة عليها زخارف قبطية
عن مرقص سميكة



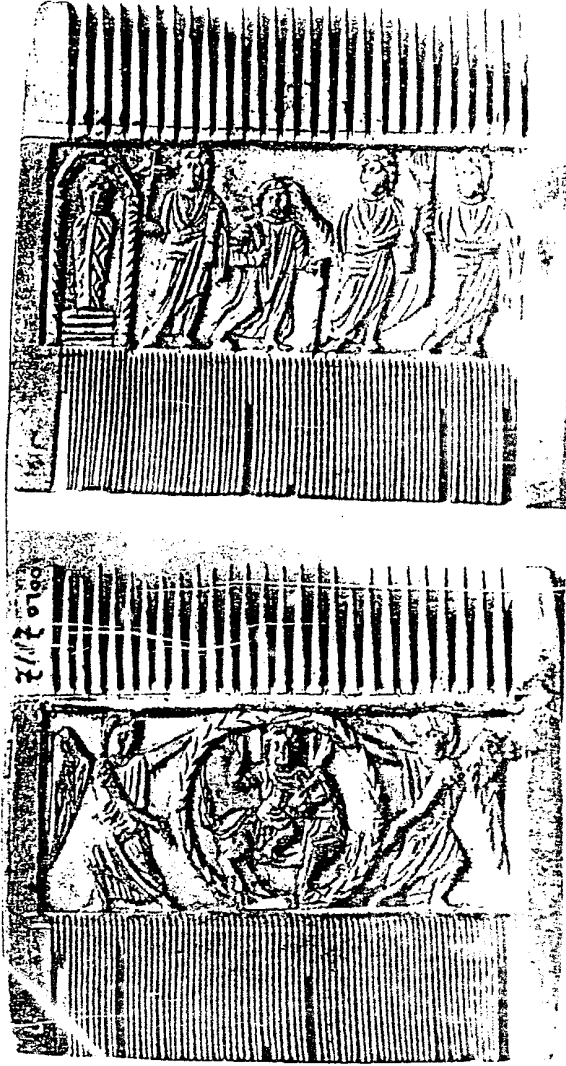
حشوة من الخشب من كوم اشكاو القرن السادس أو السابع
عن جودت جيرة



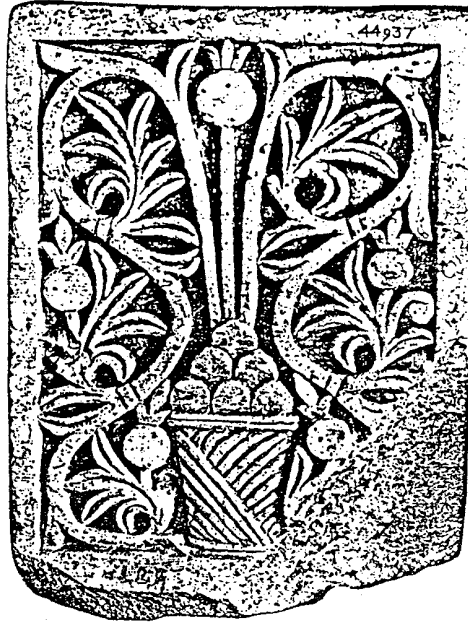
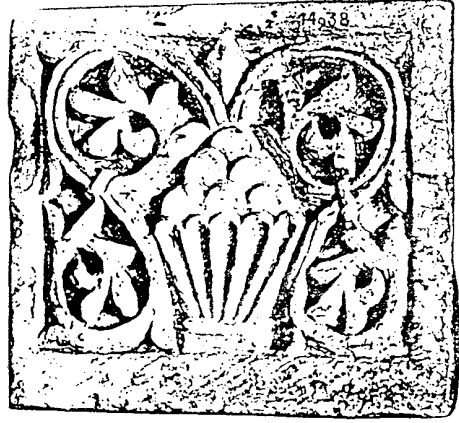
جزء من حجاب من الخشب الكنيسة المعلقة
عن مرقص سمكة



قطعة من الخشب من حجاب كنيسة مار مرقس
مصر- القرن ١٣م
عن مرقص سميكة



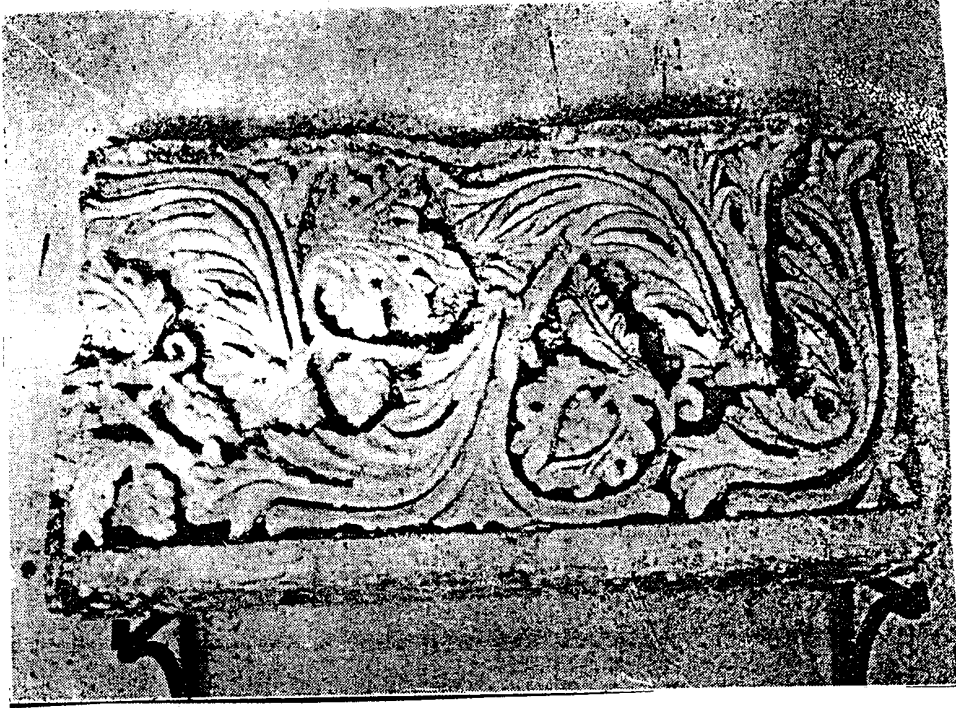
أحد أمشاط العاج القبطية (المتحف القبطي بالقاهرة)
 مصر- القرن ٥ م
 عن عزت قادوس



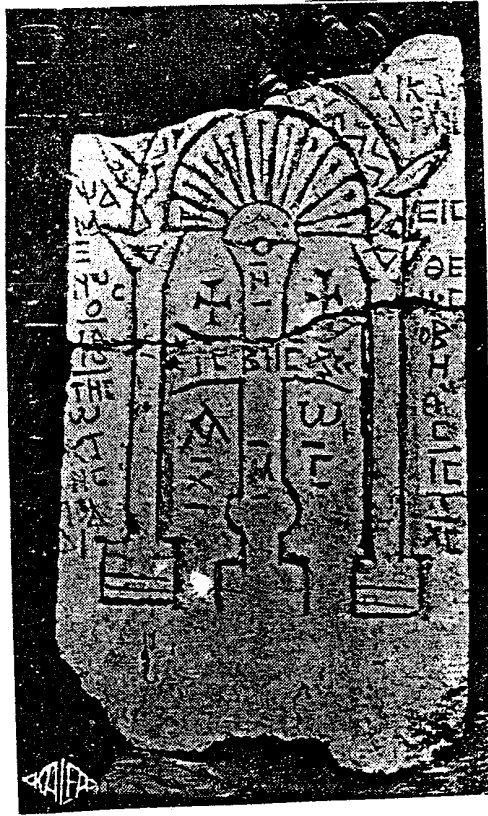
زخارف نباتية تخرج من مزهية (نقوش حجرية)
عن فيت



صورتان لمنحوتات حجرية لنقوش آدمية و حيوانية و نباتية
عن المتحف القبطي بالقاهرة



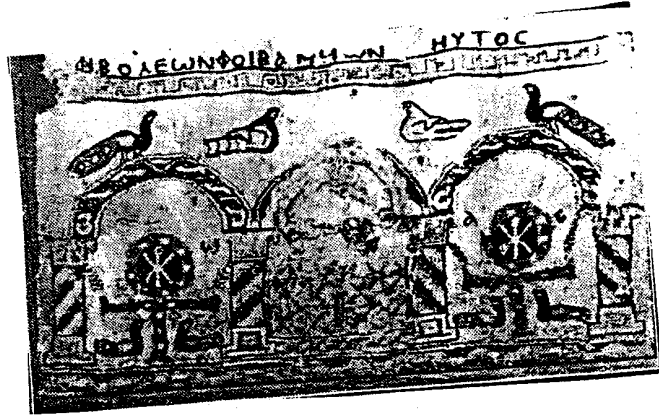
إطار من الحجر الجيري يحوي رخارف نباتية
مصر- القرن الخامس الميلادي
عن مرقص سميكة



شاهد قبر من الحجر الجيري
المتحف القبطي بالقاهرة



قطعة من النسيج القبطي من الكتان و الصوف الملون
عن عزت قادوس



قطعة من القماش الملون عليها رسوم لرموز قبطية
عن مرقس سمكة



رسم بالتمبرا للقديس مار جرجس المتحف القبطي- القرن ١٨ م
عن مرقص سمكة



صورتان لأيقونتان :
 الأول للقديس أنطونيوس و القديس بولا
 و لأيقونة الأخرى للسيد المسيح
 عن المتحف القبطي و مرقص سمكة

رقم الإيداع : ٤٣٣٦ / ٢٠٠٦
